

# SARASVATĪ BHAVANA STUDIES

Vol. XIX

General Editor

DR. BHĀGĪRATHA PRASĀDA TRIPĀTHĪ 'VĀGĪŚA ŚĀSTRĪ'

Director, Research Institute

Varanaseya Sanskrit Vishvavidyalaya

Varanasi



## PRĀCHYABHĀRATĪYAM ĪTUVIṢṆĀNAM

(ANCIENT INDIAN SCIENCE OF CLIMATOLOGY AND WEATHER-FORECASTING)

By

**Dr. DHUNĪRĀMA TRIPĀTHĪ**

M. A., B. Sc., Sāhityācārya, Vidyāvāridhi (Ph.D.),

Varanaseya Sanskrit Vishvavidyalaya

Varanasi

VARANASI

1971

Published by  
Director, Research Institute,  
Varanaseya Sanskrit Vishvavidyalaya,  
Varanasi



*Thesis approved for the Vidya aridhi (Ph D) Degree of  
the Varanaseya Sanskrit Vishvavidyalaya*

Printed by  
Ghanashyama Upadhyaya,  
Manager,  
Varanaseya Sanskrit Vishvavidyalaya Press,  
Varanasi

# सरस्वतीभवन-अध्ययनमाला ( १९ )

प्रधानसम्पादकः

डॉ० भागीरथप्रसादत्रिपाठी 'वागीशः शास्त्री'

अनुसन्धानसंस्थानसञ्चालकः

वाराणसेयसंस्कृतविश्वविद्यालयस्य



## प्राच्यभारतीयम् ऋतुविज्ञानम्

( शोधप्रबन्धः )

प्रणेतृ

डॉ० धुनीरामत्रिपाठी

एम्० ए०, बी० एस्-सी०, माहिषाचार्यः, विद्यावारिधि (पी-एच्० डी०),

वाराणसेयसंस्कृतविश्वविद्यालयः, वाराणसी

वाराणस्याम्

२०२८ तमे वैक्रमाब्दे

१८९३ तमे शकाब्दे

१९७१ तमे क्रिस्ताब्दे

प्राप्तिरूपानम्—

प्रकाशनविभागः

घाराणसेयसंस्कृतविश्वविद्यालयः

यागणसी-२

मूल्यम् १८) रूप्यकाणि

## INTRODUCTION

Like other sciences, the Science of Climatology also was well developed in ancient India. It is regrettable that, now a days, we do not pay proper attention to our ancient Indian sciences. This is, because, some how, we have formed a notion that ancient Indian sciences have lost all their utility in the face of the modern sciences which have developed so much to their present position. But this concept of ours will prove false if we try to realize the real merits of the ancient Indian sciences.

The main difference between the modern sciences and ancient Indian sciences is that in modern sciences, the deeper we go the more we have to depend upon costly machines and other equipments. So, here-in, the machines seem to have more importance than the scientist himself. But, in ancient Indian sciences no costly machines or equipments are needed and the scientist is able to carry on his work, anywhere, without costly machines and well-equipped laboratories. From the study of different ancient Indian sciences we gather that ancient Indian scientists instead of depending upon man made machines and equipments, have always tried to adopt and utilize natural objects easily available around us. Thus the earth and the atmosphere had been their laboratory wherein the animals, plants and other natural objects had to serve the purpose of instruments and equipments.

We can take the science of Indian Medicine, still known to us as an example. Though, we do not have it in its complete ancient Indian form as, many branches of this science have disappeared and some of them are not yet completely traceable, even then, an Ayurvedic physician, if well versed in

Nadi Vijiāna and Chukitsa, does not have to depend upon costly machines or instruments for diagnosis or treatment, whereas an allopathist can not work without instruments and machines ranging from stethoscope to u. c.-ray machine, etc. Similarly, in the science of climatology, while the modern meteorologist has to depend upon the instruments like barometer, thermometer, anemometer, wind wane, rain gauge, etc., the ancient Indian meteorologist can do without depending upon such instruments. Consequently, our ancient Indian science may be used and utilized very easily even by a common man.

The ancient Indian system of climatological science has another merit over the modern system that through the modern system the weather of only a few coming days may be forecasted but with the help of ancient Indian science of climatology the weather of several coming months may be forecasted. Thus our ancient Indian system proves of greater use for the agriculture as well as many other vocations and industries. From a brief account of the ancient Indian weather-forecast system we may have an idea of this ancient Indian science. The methods of weather-forecast, as adopted by different Rshis may be classified as below —

1. Methods of weather forecast based on the observations of speed and direction of the wind.
2. Methods of weather forecast based on the observations of the changes in trees, creepers etc
3. Methods of weather forecast based on the observations of the activities of some mammals, birds, reptiles, amphibians, fishes and insects.
4. Methods of weather-forecast based on the observations of chemical changes perceptible in some organic and inorganic chemical compounds found in surroundings.

5. Methods of weather-forecast based on the observations of some physical changes in the atmosphere appearing to be around the sun and the moon viz. halo etc.
6. Methods of weather forecast based on the study of location, movements, conjunctions, etc. of the planets and stars
7. Methods of weather forecast based on the study of cloud forms and other sky-features like lightening, hurricane, haze, halo, thunder, rainbow, etc.
8. Methods of weather-forecast based on some hand-made simple instruments for measuring atmospheric temperature, humidity, etc.
9. Methods of weather forecast based on the ingress of the sun into a particular Rāśi or Nakshatra or the day of a particular date of an Indian month.
10. Methods of weather forecast based on some simple formulae known as "Nakshatra Chakras"

In the ancient Indian system of wheather-forecast, first a general idea of the weather of the coming year is obtained with the help of Indian calender wherein the location, movements and conjunctions of the planets and stars are described. With the help of the methods dealing with the effects of the planets and stars on the atmosphere of the earth, as described in this work we can, before a year or still earlier ascertain whether, in a coming year, the rain will be scanty, normal or heavy, and also whether the rain would be timely or untimely ( viz. Akāla-vṛṣṭi ).

In order to forecast the daily weather of the coming year, according to ancient Indian system, the methods based on the study of the direction and speed of the wind are undertaken. From the observations of the speed and direction of the wind

of continuous 720 hours in the month of Pausha the weather of coming 360 days and 360 nights can be forecasted and this method has been attributed to Rshi Parasara. Thus we can forecast the daily weather of the whole coming year at the end of the previous year. If, there is to be, some change, unexpected previously, in the above forecast of the rain, it may be noticed in advance with the help of the wind observations of Phalguna, Chaitra, Vaisakha and Jyeshtha months. Some simple instruments, based on the principle of temperature and humidity are also used for this purpose.

Moreover, from the study of the Vrshti Garbha, the correct time and quantity of the rainfall may be forecasted before 195 days. With the help of this method the observer can forecast the hail storm as well 170 days in advance.

These all methods are based on the theory of the wind and cloud circles as established by ancient Indian meteorologists. According to this theory the cloud circle is completed within 195 days and the wind circle is completed within one year in ordinary course. It is also assumed that if a Vrshti Garbha does not run after its complete course of 195 days, due to some disturbances in the atmosphere, it causes hail storm after 170 days viz. on the date of its conception. The disturbances that create disorder, are classified into three categories, viz. celestial, atmospheric and terrestrial.

Like the modern system of weather forecast the ancient Indian system also has some methods for the forecast of the weather of a few coming days. These ancient Indian methods also, like modern methods, are based on the temperature, humidity, atmospheric pressure, wind and cloud-forms. But, the instruments used in the ancient Indian method differ from those in the modern system. In the modern system the



instruments are man made complicated machines, while, in the ancient Indian system, the natural objects are used as instruments. The activities of different types of animals, the changes in the plants and some chemical phenomena occurring in the surroundings are utilized to indicate the position of atmospheric temperature, humidity and atmospheric pressure. Since, these activities of animals or changes in plants and chemical compounds are caused by a particular position of temperature pressure and humidity, it is quite evident that our ancient Indian methods of weather forecast are quite scientific. The Indian classification of cloud forms is different from the modern one, but the underlying fundamentals of climatology are quite similar. In ancient Indian system, like cloud forms, the rain bow halo, etc also are utilized to forecast the weather.

Thus, with the help of ancient Indian methods, we can forecast the weather, not only of a few days in advance but also of months and years in advance. With the help of the methods based on Indian calendar, observations of wind, cloud-forms, sky features biological and chemical phenomena as described by ancient Indian meteorologists.

Since these methods are mostly based on the observations of the natural objects, the knowledge of their scientific background is very essential. For example we may take the method of weather forecast based on the observations of the speed and direction of the wind. Here, we must know that a certain speed of wind which causes heavy rain in a damp region (Anupra Desh) shall cause an ordinary rain in a region of moderate climate (Sadhara a Desh). The same speed will cause scanty rain in a dry region (Jagrah Desh) while it may cause only clouds in a desert region (Maru Desh). Similarly a certain speed of the wind may cause heavy rain in the rainy season, but the same speed will cause a light shower

or only clouds in the dry season. It is also to be noted, that the quantity and area of rainfall may be less or more in proportion to the speed of the wind of a particular direction. Some other sky-features also give an idea of the quantity and area of the forecasted rainfall. If a beginner does not take all such facts into account, his forecast will be inaccurate.

While observing the direction of the wind we must take notice of the existence of a mountain, sea, lake, big river or a desert on a particular direction of the place of observations. Thus, the correct idea of the direction of the wind and the quantity of the rain or clouds forecasted thereupon, at a particular place, in a particular part of the year, may be decided after carrying on the wind-observation for about two or three years continuously. These facts may be understood either by the experience through the patient work or, better, with the help of an experienced person.

In the present work the ancient Indian methods of climatological science have been described. Though, at present, we have no complete and authoritative books on this ancient Indian science, but, from the exhaustive study of the vast Sanskrit literature we come to the conclusion that this science was well-developed in vedic period and continued to flourish till 7th. century A. D. The works of Kaśyapa, Nārada, Vāṣiṣṭha, Garga, Parāśara, Devala, Druhiṇa, Ṛshiputra, etc. in this science, were available up to 9th. century A. D. Bhaṭṭotpala is the last scholar to quote the views of the above Ṛshis. With the downfall of all the ancient Indian sciences, this science also perished during the period of foreign invasions.

At about 18th. century A. D. some Indian Pandits tried to translate the available pieces of works on this science from Sanskrit to different regional Indian languages. The works of

Khaṇḍī in Bengal; Dīk in Maithilī, Ghāgha and Bhaddarī in Hindi and Rajasthani, Tirikkurala Rattamatasastrasu, etc. in Kannāda and Karana Pathu in Tamil and other similar works in other southern Indian languages fall in this line. These works are incomplete, but taken together with Sanskrit texts (collected from the vast Sanskrit Literature and some unpublished old Sanskrit manuscripts) may prove of much importance. A brief account of the history of this ancient Indian science has been given in the last chapter of the present work where in the Sanskrit text of the works of Ghāgha and Bhaddarī have been put together to show that such works in the regional Indian languages are merely translation of the old Sanskrit texts.

The present volume is a part of my research work on "Ancient Indian Agricultural Sciences" which I started in 1958 on the suggestion of Dr. A. N. Jha, I. C. S. the present Lt Governor Delhi. I wanted to publish this work earlier about in 1965 when H. E. Sri Vishwanāth Das the then Governor of U. P., encouraged me by establishing a department of Indian Sciences in the Sanskrit University Varanasi. His Excellency desired that the practical work for the revival of such ancient Indian Sciences should be carried on in the Sanskrit University. But, unfortunately that scheme could not be continued after the tenure of his offices. Now with the liberal help of the University Grants Commission the present volume is being published for which I owe heartfelt gratefulness to the University Grants Commission.

The work for the revival of ancient Indian sciences can not be carried on successfully until arrangements for the practical work are made. The work of climatological observations, according to ancient Indian system, needs only workers and a place for observations, free from local atmospheric disturbances. For

the forecast of the weather, in ancient India, climatological observations were recorded, generally, at every town and village even, because, no costly machines and instruments are needed for this work. But, for higher research work on this science, some big observatories also were constructed by the rulers and rich citizens. Even now we can see the remains of such observatories. The observation tower constructed by Varāha Mihira, a scholar and councillor of Mahārāja Vikramāditya, at Indraprastha ( now Delhi ), is now known as Qutub Minār. The observation towers of Mādhava Rao at Varanasi and another smaller observation tower at Chaukhandi, Sāraṅganātha ( now Sāranātha, Varanasi ) are the remains of the old towers of different sizes for climatological observations. I am sure that if the ancient Indian sciences are revived and brought to practical use, they will prove of much benefit to the mankind as a whole.



## प्रस्तावना

पुरा भारतवर्षे विकसितेषु विविध विज्ञान शास्त्रेष्वन्यतमम् “ऋतुविज्ञान-  
ज्ञानम्” अय्यासीत् । प्राच्य-भारतीयाया वैज्ञानिकपद्धतेस्तावद्विद वैशिष्ट्यं यद्  
यत्राधुनिकी पाश्चात्य-विज्ञान-पद्धति स्वीयासु सर्वासु शाखासु बहुमूल्यानि यन्त्रो-  
पकरणानि, विशाला प्रयोगशालाश्चाभित्य महतीं जटिलतां दुःसाध्यताश्चावहन्ती  
तिष्ठति तत्रैव प्राच्य-भारतीया विज्ञानपद्धति स्वीयासु सर्वास्येव विज्ञान-  
शाखासु ईश्वरकृता सृष्टिमेव प्रयोगशाला विधाय निसर्गोपपादितानि  
सर्पसुलभानि सर्वसुगमनि च यत्रोपकरणान्याभित्य सर्वसाधारण-  
माध्या बिलसति । उदाहरणार्थं सर्वविदित चिकित्साशास्त्रमेव तावद् द्रष्ट-  
व्यम् । आधुनिक-पाश्चात्य पद्धत्या चिकित्साशास्त्र सम्यगधारयामि पाश्चा-  
त्यपद्धतिकश्चिकित्सको रोगाणां निदानाय स्टेथोस्कोपं पल्सरे-प्रभृतीनि यन्त्राण्य-  
पेक्षते । इत्थं गृहीतविद्योऽपि पाश्चात्यपद्धतिकश्चिकित्सको लक्ष्यमुद्रामूल्यैर्यन्त्रैर्बिना  
स्वीयं चिकित्साकार्यं सम्यक् सन्पादयितुं न शक्नोति । परं प्राच्यभारतीयपद्धति-  
कश्चिकित्सकस्तु नाडीविज्ञानसाहाय्येन विमपि यन्त्रमनपेक्ष्यैव रोगनिदानं सम्यग-  
शुचिद्वति । पाश्चात्यविज्ञानपद्धतेर्बहुमूल्योपकरणसाध्यत्वादेव साम्प्रतममेरिका-  
देशे रूसदेशे च यादृशी वैज्ञानिकी प्रगतिर्जाता यादृश्यश्च विज्ञानचमत्कृतयस्ते,  
कृता तथा स्वरूपसाधनसम्पन्नैरितरदेशैः कर्तुं न शक्यते ।

प्राच्य-भारतीयाया वैज्ञानिकपद्धतेरिदं वैशिष्ट्यमत्रप्रस्तोष्यमाणाय प्राच्य-  
भारतीयायाम् ऋतुविज्ञानपद्धतायपि विद्यते । तद्यथा पाश्चात्यायाम् ऋतुविज्ञान-  
पद्धती वायुदिक्सूचकः (विण्ड वेन) -वायुगतिमापकः (वेनमोमीटर) -तापमापकः  
(थर्मोमीटर) -आर्द्रतामापकः (हाइग्रोमीटर) -वायुस्तरमापकः (बैरोमीटर) -प्रभृतीनां  
यन्त्राणां साहाय्यमपेक्ष्यते, तथा प्राच्य भारतीयायाम् ऋतुविज्ञानपद्धती बहुमूल्यानां  
यन्त्रोपकरणादीनां, बहुव्ययसाध्यानां प्रयोगशालायां वा आवश्यकता नास्ति । प्राच्य  
भारतीय-ऋतुविज्ञानपद्धती ॥ प्रथम भारतीय पञ्चाङ्ग साहाय्येन भद्र-नक्षत्रादीनां  
मुद्रमास स्थिति-गति-सहस्रान्ति-योगादीनां तिथिविशेषनक्षत्रवासरादीनाञ्च ज्ञानं  
विधाय भाविष्यष्टयादीनां सामान्यं ज्ञानं सर्वेभ्यः प्रागेवोपलब्धुं शक्यते । तद्यथा  
आगामियत्सरविशेषे सामान्यां पृष्टिरतिपृष्टिरनापृष्टिरकालपृष्टिर्वा भविष्यतीति ।  
पार्वि क्रमासादारभ्य वायुगतेरप्ययनादाकाश - लक्षणानां पर्यवेक्षणाय

वृष्टिगर्भाणां स्थितिं ज्ञात्वा वत्सरारम्भान् प्रागेव वत्सरस्य तत्तद्विवेकविशेषे काल-  
विशेषे च भाविन्या वृष्टेः सुनिश्चितं ज्ञानं भवति । विशेषतः पौष-  
मासेऽहर्निशं वायुगतिं वीक्ष्य भाविवत्सरस्य वृष्टेः सुनिश्चितं ज्ञानं जायते । अत्र  
पौषमासारम्भकालादारभ्य प्रत्येकं सार्द्धं दिनद्वयं पौषादीनां द्वादशमासानां वृष्टिं  
सूचयति । अथ च पञ्चदण्डमितस्य कालस्य वायुगतिः भाविनो दिवसस्यैकस्य वृष्टिं  
सूचयति । तत्रापि पूर्वं सार्द्धं दण्डद्वयं वासरीं वृष्टिम्, अपरं च सार्द्धं  
दण्डद्वयं नैशिकीं वृष्टिं ज्ञापयति । तदनु वत्सरस्य चैत्र-वैशाखज्येष्ठा-  
षाढादिषु मासेषु कृतानि वायुगतेराकाशलक्षणाणाञ्च पर्यवेक्षणानि वत्सरस्य  
पूर्वानुमिते वृष्टिक्रमे अव्यवस्थाविशेषवशाज्जायमानानां परिवर्तनानां ज्ञानं  
कारयन्ति । इत्थं पौषमासां पर्यवेक्षणेभ्यो भाविवत्सरे भाविन्या वृष्टेर्ज्ञानं वर्णात्  
प्राग् भवति । प्रत्येऽस्मिन् वर्णितेभ्यो वृष्टिगर्भलक्षणेभ्यस्तु भाविन्या वृष्टेर्ज्ञानं सार्द्ध-  
पण्मासेभ्यः प्राग् भवति । तथैव चैत्रादिमासीयपर्यवेक्षणेभ्योऽपि मासेभ्यः प्रागेव  
पूर्वनिश्चिते भाविवृष्टिक्रमे भाविनां परिवर्तनानां ज्ञानं जायते ।

इत्थमेव सद्योवृष्टिज्ञानाय प्राच्यैर्वृष्टिशान्त्रविद्भिः सरला विधयो वर्णिताः  
सन्ति; यत्र पशु-पक्षि-काँट-सरीसृपादीनां, जल-स्थलचराणां, जलचराणाञ्च प्राणिनां  
चेष्टानां वृक्षवनस्पत्यादिषु वा जायमानानां परिवर्तनानां पर्यवेक्षणं विधाय सद्योभा-  
विन्या वृष्टेर्ज्ञानं भवति । प्रसङ्गेऽस्मिन् प्राच्यैर्वायुमण्डले जायमानानां तासां रासाय-  
निकक्रियाणामपि वर्णनं कृतं यः सद्योभाविनी वृष्टिं सूचयन्ति ।

प्राच्य-भारतीयेषु वृष्टिज्ञानविधिषु यत्र कचिद् यन्त्राणामुपकरणानां वाऽऽवश्य-  
कता भवति, तत्रापेक्षितानि यन्त्राण्युपकरणानि च मूललक्ष-यष्टि-सूत्र-तुलाप्रभृतिभिः  
सर्वमुलभैरवदुमूल्यैश्च यस्तुभिः स्वयमेव निर्मातुं शक्यन्ते । सञ्ज्ञेपतः प्राच्य-भार-  
तीया वृष्टिज्ञान-पद्धतिः सर्वमुगमा मुसाध्या च विद्यते ।

इतोऽप्यधिकं, यत्रैकतः पाश्चात्यायाम् ऋतुविज्ञानपद्धतौ भाविवातवृष्ट्या-  
दीनां सूचनास्तात्कालिकी वायुमण्डलावस्थितिमधीत्य स्वरूपकालादेव प्रागुपलभ्यन्ते,  
तत्रैव प्राच्यभारतीयायाम् ऋतुविज्ञान-पद्धतौ भाविनां वृष्टिवातादीनां सूचनाः  
मासेभ्यो वर्षेभ्यो वा प्रागुपलभ्यन्ते । अतः सुस्पष्टं यद्यत्रैतौ न्यूनतरफलप्रदाया  
अपि घट्टमूल्योपकरणसाध्याः पाश्चात्याया ऋतुविज्ञानपद्धतेरुपयोगो वर्तमानायां  
भारतीयाध्वन्यवस्थायां सर्वसाधारणसाध्यो नास्ति तत्रैव गुतरफलप्रदाऽपि प्राच्य-  
भारतीया ऋतुविज्ञानपद्धतिः सर्वमुगमा, सर्वसाधारणसाध्या च वर्तते । परं  
विषयोऽयं प्रमुखतः प्रयोगात्मक इत्याधुनिकपद्धताविषयः प्राच्याया  
वृष्टिज्ञानपद्धतापि अवहितचेतमा विहितैः प्रयोगपर्यवेक्षणैर्विना साफल्यं  
नोपलभ्यते । पद्धतेरस्याः प्रयोगपर्यवेक्षणादिषु प्राच्यभारतीया वैज्ञानिकैः

नृष्टिपेक्ष्यते । तथा वायुगते पर्यवेक्षणानां विषयो द्रष्टव्यः । यदा वायुगतिमधीत्य भाविषृष्टेरनुमानं क्रियते तदा वायुगत्या सहैव पर्यवेक्षणस्य देशकालयोरपि विचारो-  
पेक्ष्यते । तथा हि यादृशी यावती च वायुगतिं अनुपदेशे प्रचुरा वृष्टिमातनोति  
तादृश्या तावत्या च वायुगत्या समशीतोष्णमार्गते साधारणदेशे सामान्या वृष्टि-  
र्जायते, जाङ्गलदेशे च ततोऽपि न्यूना वृष्टिर्भवति, मरुदेशे तु शीकर-  
वृष्टिर्भवति केवलं नभस्यभ्राणि वा जायन्ते ।

इत्थमेव तापक्रमादीनपि मनसि निधाय न सविशेषे वृष्टिरनुमीयते । तद्यथा  
यादृश्या-यावत्या च वायुगत्या यावती वृष्टिमिथुनराशिगते, कर्कराशिगते,  
सिंहराशिगते वा सूर्ये भवति तावती वृष्टिस्तुलाराशिगते सूर्ये न जायते । अतः कस्मि-  
न्चित् स्थाने वर्षद्वयं वर्षत्रयं वा यावत् वायुगतिपर्यवेक्षणानि विधाय तेषां फलञ्च  
दृष्ट्वा तत्रत्याया आद्रत्व-तापमानावस्थितेर्ज्ञानं विधायैव भाविन्या वृष्टे पूर्वानुमानं  
कर्तुं शक्यते । इत्थमेवान्येष्वपि वृष्टिज्ञानविधिपूङ्गम् ।

अयं तावन्महत् फलेशस्य विषया यच्चिरादुपेक्षितत्वाद्भित्तौ प्राच्यभारतीयै-  
र्विज्ञानशास्त्रैः सममेव प्राच्यभारतीयम् ऋतुविज्ञानशास्त्रमपि साम्प्रतं लुप्त-  
प्रायतामुपगतं दृश्यते । प्राच्यभारतीये सस्कृतयाङ्मये विकीर्णा प्राच्यभारतीय-  
स्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य प्रभूता मामग्री मया विविधग्रन्थेभ्यः सहकलत्र्य व्याख्याय च  
प्रस्तुतग्रन्थे तथा सुनियोजितेन विधिना समुपस्थापिता यथा शास्त्रस्यास्य पुनः  
प्रतिष्ठापनं विकासश्च सम्भवेत् ।

यद्यपि प्राच्यभारतीयस्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्याधारभूतानां मौलिकसिद्धान्तानां  
विवरणं साम्प्रतं प्राच्यग्रन्थेषु कुत्रचिन्नोपलभ्यते, परं विषयेऽस्मिन् समुपलब्ध्याया  
सामग्र्या गभीरमनुशीलनं विधाय मया शास्त्रस्यास्याधारभूतानां मौलिक-  
सिद्धान्तानामपि विवरणं ग्रन्थेऽस्मिन्नुपन्यस्तम् । अत्र वर्णितानां  
विविधविधीनां व्याख्यानप्रसङ्गे सैव सामग्री दृष्टान्तरूपेणोपन्यस्ता या वैज्ञानिक-  
दृष्ट्या प्रयोगार्हा वर्तते । विधीनामेतेषां यद् वर्णनं प्राच्यानामाकरग्रन्थानां  
पाण्डुलिपिपुस्तकभ्यते तत्र क्वचित्सन्दर्भाभावात् क्वचिदपूर्णत्वाच्च तस्याशय-  
स्पष्टो न भवति, परमनेकग्रन्थेभ्यः समाहृतानामेकविषयकाणां प्रसङ्गानामेकत्री-  
करणेन स्पष्टतानामशान्ता पूरणात्, अपेक्षितसन्दर्भभावाच्च तेषामाशय-  
स्पष्टतामेति । इत्थं सुतरां स्पष्टतानां प्रसङ्गानां व्याख्यानं तु मया ग्रन्थविस्तरमभ्या-  
नं कृतं, परं, यत्र विषयो न स्पष्टः, व्याख्यानद्वारेणोपेक्ष्यते तत्र वैज्ञानिकं विद्वलेपणं  
व्याख्यानं च सप्रमाणमुपन्यस्तम् । स्वीयायां व्याख्यायां आधारभूतानि प्रमाणानि  
चापि मया प्रामाणिकेभ्यः प्राच्यग्रन्थेभ्यः एवोद्धृतानि । वैज्ञानिकग्रन्थेषु प्रतिपाद्य-

वृष्टिगर्भाणां स्थितिं ज्ञात्वा वत्सरारम्भान् प्रागेव वत्सरस्य तत्तद्विवक्षितेषु काल-  
विशेषे च भाविन्या वृष्टेः मुनिदिचतं ज्ञानं भवति । विशेषतः पीप-  
मासेऽहर्निशं वायुगतिं बोध्य भाविवत्सरस्य वृष्टेः मुनिदिचतं ज्ञानं जायते । अत्र  
पीपमासारम्भकालादारभ्य प्रत्येकं सार्द्धं दिनद्वयं पीपादीनां द्वादशमासानां वृष्टिं  
सूचयति । अथ च पञ्चदण्डमितस्य कालस्य वायुगतिः भाविनो दिवसस्यैकस्य वृष्टिं  
सूचयति । तत्रापि पूर्वं सार्द्धं दण्डद्वयं वासरो वृष्टिम्, अपरं च सार्द्धं  
दण्डद्वयं नैशिकीं वृष्टिं ज्ञापयति । तदनु वत्सरस्य चैत्र-वैशाख-ज्येष्ठा-  
पादादिषु मासेषु कृतानि वायुगतेराकाशलक्षणानाञ्च पर्यवेक्षणानि वत्सरस्य  
पूर्वानुमिते वृष्टिक्रमे अव्यवस्थायिशेषवशाज्जायमानानां परिवर्तनानां ज्ञानं  
कारयन्ति । इत्थं पीपमासोपर्यवेक्षणेभ्यो भाविवत्सरे भाविन्या वृष्टेर्ज्ञानं र्थात्  
प्राग् भवति । ग्रन्थेऽस्मिन् वर्णितेभ्यो वृष्टिगर्भलक्षणेभ्यस्तु भाविन्या वृष्टेर्ज्ञानं सार्द्ध-  
पन्मासेभ्यः प्राग् भवति । तथैव चैत्रादिमासीवपर्यवेक्षणेभ्योऽपि मासेभ्यः प्रागेव  
पूर्वनिदिचते भाविवृष्टिक्रमे भाविनां परिवर्तनानां ज्ञानं जायते ।

इत्थमेव सद्योवृष्टिज्ञानाय प्राच्यैर्वृष्टिज्ञानविद्विः सरला विधयो वर्णिताः  
सन्ति; यत्र पशु-पक्षि-काट-सरीसृपादीनां, जल-स्थलचराणां, जलचराणाञ्च प्राणिनां  
चेष्टानां वृक्षवनस्पत्यादिषु वा जायमानानां परिवर्तनानां पर्यवेक्षणं विधाय सद्योभा-  
विन्या वृष्टेर्ज्ञानं भवति । प्रसङ्गेऽस्मिन् प्राच्यैर्वायुमण्डले जायमानानां तासां रासाय-  
निकक्रियाणामपि वर्णनं कृतं वाः सद्योभाविनी वृष्टिं सूचयन्ति ।

प्राच्य-भारतीयेषु वृष्टिज्ञानविधिषु यत्र कचिद् यन्त्राणामुपकरणानां वाऽऽवश्य-  
कता भवति, तत्रापेक्षितानि यन्त्राण्युपकरणानि च मूललक्ष-वृष्टि-सूत्र-मुलाप्रवृत्तिभिः  
सर्वमुलभैरवहुमूल्यैश्च वस्तुभिः स्वयमेव निर्मातुं शक्यन्ते । मंदोपतः प्राच्य-भार-  
तीया वृष्टिज्ञान-पद्धतिः सर्वमुगमा मुसाध्या च विद्यते ।

इतोऽप्यधिकं, यत्रैकतः पाश्चात्यायाम् ऋतुविज्ञानपद्धती भाविपातवृष्ट्या-  
दीनां सूचनातात्कालिकी वायुमण्डलावस्थानिमयीत्येव स्वरूपकालादेव प्रागुपलभ्यन्ते,  
तत्रैव प्राच्यभारतीयायाम् ऋतुविज्ञान-पद्धती भाविनां वृष्टिवातादीनां सूचनाः  
मासेभ्यो वर्षेभ्यो वा प्रागुपलभ्यन्ते । अतः सुस्पष्टं यत्रैकतो न्यूनतरफलप्रदाया  
अपि बहुमूल्योपकरणसाध्यायाः पाश्चात्याया ऋतुविज्ञानपद्धतेरुपयोगो वर्तमानायां  
भारतीयाधिपत्यस्थायां मर्यासाधारणसाध्या नास्ति तत्रैव गुणतरफलप्रदाऽपि प्राच्य-  
भारतीया ऋतुविज्ञानपद्धतिः मर्यामुगमा, मर्यासाधारणसाध्या च वर्तते । परं  
विषयोऽयं प्रमुक्तः प्रयोगात्मक इत्याधुनिकपद्धतादिव प्राच्यभारतीया  
वृष्टिज्ञानपद्धतावपि अवहितनेतृता विहितैः प्रयोगपर्यवेक्षणैर्विना साफल्यं  
नोपलभ्यते । पद्धतेरस्याः प्रयोगपर्यवेक्षणादिषु प्राच्यभारतीया यैतानि



दृष्टिर्पेक्ष्यते । तद्यथा वायुगते पर्यवेक्षणानां विषयो द्रष्टव्यः । यदा वायुगतिमधीत्य भाविष्ट्रेरेनुमानं क्रियते तदा वायुगत्या सहैव पर्यवेक्षणस्य देशकालयोरपि विचारो-  
ऽपेक्ष्यते । तथा हि यादृशी यावती च वायुगतिः अनूपदेशे प्रचुरा वृष्टिमातनोति तादृश्या तावत्या च वायुगत्या समशीतोष्णमाहते साधारणदेशे सामान्या वृष्टि-  
र्जायते, जाद्वलदेशे च ततोऽपि न्यूना वृष्टिर्भवति; मरुदेशे तु शीकर-  
वृष्टिर्भवति, केवल नभस्यध्राणि वा जायन्ते ।

इत्थमेव तापक्रमादीनपि मनसि निधाय न सविशेषे वृष्टिरनुमीयते । तद्यथा यादृश्या यावत्या च वायुगत्या यावती वृष्टिर्मिथुनराशिगते, कर्कराशिगते, सिहराशिगते वा सूर्ये भवति तावती वृष्टिस्तुलाराशिगते सूर्ये न जायते । अतः कस्मि-  
श्चिन् स्थाने वर्षद्वयं वर्षत्रयं वा यावत् वायुगतिपर्यवेक्षणानि विधाय तेषां फलञ्च दृष्ट्वा तत्रत्याया आद्रत्व-तापमानादिस्थितेश्चानि विधायैव भाविन्या वृष्टे पूर्वानुमानं  
कर्तुं शक्यते । इत्थमेवान्येष्वपि वृष्टिज्ञानविधिपूङ्गम् ।

अयं तावन्महत् क्लेशस्थ विषयो यच्चिरादुपेक्षितत्वादितरे प्राच्यभारतीयै-  
र्विज्ञानशास्त्रे सममेव प्राच्यभारतीयम् ऋतुविज्ञानशास्त्रमपि साम्प्रतं छुप्त-  
प्रायतामुपगतं दृश्यते । प्राच्यभारतीये सस्कृतवाङ्मये विकीर्णा प्राच्यभारतीय-  
स्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य प्रभूता सामग्री मया विविधग्रन्थेभ्यः सङ्कलप्य व्याख्याय च  
प्रस्तुतग्रन्थे तथा मुनियोजितेन विधिना समुपस्थापिता यथा शास्त्रस्यास्य पुनः  
प्रतिष्ठापनं विकासश्च सम्भवेत् ।

यद्यपि प्राच्यभारतीयस्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्याधारभूतानां मौलिकसिद्धान्तानां  
विवरणं साम्प्रतं प्राच्यग्रन्थेषु कुत्रचिन् नोपलभ्यते, परं विषयेऽस्मिन् समुपलब्धायाः  
सामग्र्या गभीरमनुशीलनं विधाय मया शास्त्रस्यास्याधारभूतानां मौलिक-  
सिद्धान्तानामपि विवरणं ग्रन्थेऽस्मिन्नुपन्यस्तम् । अत्र वर्णितानां  
विविधविधीनां व्याख्यानप्रसङ्गे तैव सामग्री न्दृष्टान्तरूपेणोपन्यस्ता या वैज्ञानिक-  
दृष्ट्या प्रयोगार्हा वर्तते । विधीनामेतेषां यद् वर्णनं प्राच्यानामापरग्रन्थानां  
पाण्डुलिपिपूषलभ्यते तत्र क्वचित्सन्दर्भाभावात् क्वचिदपूर्णत्वाच्च तस्याप्य-  
स्पष्टो न भवति, परमन्वेदग्रन्थेभ्यः समाहृतानामेकविषयकाणां प्रसङ्गानामेकप्री-  
करणेन खण्डितानामशान्ता पूरणात्, अपेक्षितसन्दर्भाभावाच्च तेषामाशय-  
स्पष्टतामेति । इत्थं सुतरां स्पष्टानां प्रसङ्गानां व्याख्यानं तु मया ग्रन्थविस्तरभिया  
न कृतं, परं, यत्र विषयो न स्पष्टः, व्याख्यानञ्चापेक्ष्यते तत्र वैज्ञानिकं विश्लेषणं  
व्याख्यानं च सप्रमाणमुपन्यस्तम् । स्वीयायां व्याख्यायां आधारभूतानि प्रमाणानि  
चापि मया प्रामाणिकेभ्यः प्राच्यग्रन्थेभ्य एवोद्धृतानि । वैज्ञानिकग्रन्थेषु प्रतिपाद्य-

विषयस्यैव प्रामुख्यं भवति, न तु भाषायाः । अतएव ग्रन्थस्य भाषा नितरां सरला स्यादित्यभिलक्ष्य बहुशो वैकल्पिकानां जाटिल्यावहानां सन्धीनामपि मयोपेक्षा कृता । विषयेऽस्मिन् मया—

✓<sup>म</sup> “संहितैकपदे नित्या, नित्या धातूपसर्गयोः ।  
नित्या समासे, वाक्ये तु सा विवक्षामपेक्षते ॥”

इति मतमनुसृत्यैव सन्ध्यर्थं संहिताया उपकल्पनं कृतम् । क्वचिच्छब्दानां प्रयोगेऽपि मया प्रयोगसौविध्यं लाघवं वाऽनुसृतम् । तद्यथा ‘प्राचीन’-शब्दस्य स्थाने मया ‘प्राच्य’-शब्दस्य प्रयोगः कृतः । इत्यमेव हस्तलिखितानामप्रकाशितानाञ्च ग्रन्थानां पाण्डुलिपीनां, कृते मया केवलं पाण्डुलिपि-शब्दस्य प्रयोगो विहितः ।

अनुसन्धानकार्यमिदं मया तदानीं धाराणसेयसंस्कृतविश्वविद्यालयो-  
पकुलपतिपदमलङ्कुर्यतां, सम्प्रति दिल्लीराज्योपराज्यपालानां महामहिम्नां डा०  
आदित्यनाथ झा, आई० सी० एस्० महोदयानां प्रेरणया प्रोत्साहनेन च एकोन-  
पष्ठ्युत्तरैकोनविंशतिशततमे ( १९५९ ) ख्रीष्टाब्दे समारब्धम् । तदानीं संस्कृतानु-  
सन्धानक्षेत्रे वैज्ञानिकशोधकार्यस्याभिनयत्वात्प्रथमं कार्यारम्भे बह्व्यो वैधानिक्यो  
वाधाः समुद्भूताः । तद्यथा संस्कृतविश्वविद्यालये, ईदृशेषु वैज्ञानिकविषयेषु  
शोधकार्यं भवितुमर्हति न वा ? को वा नाम संस्कृत-विज्ञानोभयज्ञानापेक्षिणः  
कार्यस्यास्य निर्देशनं कुर्यात् ? इत्यादि । परं सर्वमेतत् तदानीमनुसन्धानसञ्चालकैः  
श्री के० सी० चट्टोपाध्यायमहोदयैः कृपया समाहितम् । तैर्विनिर्दिष्टं यद्  
विश्वविद्यालयाध्यापकस्यास्य कार्यस्य विदुषां पुरस्तादुपस्थापनमनुसन्धानसञ्चाल-  
केन स्वयं करिष्यते, विकल्पे वा मुद्रापितो ग्रन्थोऽनुसन्धानोपाधये विदुषां पुरस्तात्  
प्रस्तोष्यते । यस्तु तस्तु प्रथमं प्राच्य-भारतीयस्य कृषिविज्ञानशास्त्रस्यानुशीलन-  
मधिकृत्यैव मया कृषिशस्त्रस्याङ्गभूतानां विभिन्नविज्ञानशास्त्रानामध्ययनं कृतम् ।  
प्रसङ्गेऽस्मिन् महर्षेः पराशरस्य कृषिपद्धतिग्रन्थस्य श्लोकादेकस्मान्मया प्राच्य-  
भारतीयायां कृषिपद्धतौ ऋतुविज्ञानस्य प्राधान्यमगवतम् । तथा हि—

वृष्टिमूला कृषिः सर्वा वृष्टिमूलश्च जीवनम् ।  
तस्मादादौ प्रयत्नेन वृष्टिज्ञानं समाचरेत् ॥

ग्रन्थेऽस्मिन् प्राच्यभारतीयाया ऋतुविज्ञानपद्धते केवल प्रारम्भिक ज्ञान मुपन्यस्तमास्ते । अत्र सक्षेपेण वर्णिताना विषयाणा विमृत्त विवेचन संस्कृत-वाङ्मये लब्धुं शक्यं, न वेति सशयाभिभूतेन मया वराहमिहिरस्य श्लोकादेकस्मादिय प्रेरणाऽधिगता यद् भारते पुरा काचिन् सुविकसिता सुव्यवस्थिता च ऋतुविज्ञान पद्धतिरविद्यत । तथा हि<sup>२</sup> —

दैवविदविद्वत्तत्तो ह्युनिश यो गर्भलक्षणे भवति ।

तस्य मुनेरिव वाणी न भवति मिथ्याऽभ्युनिर्देशे ॥

वृष्टिज्ञानशास्त्रानुसन्धानप्रयासे वराहमिहिरस्य बृहत्संहिताग्रन्थे वृष्टिगर्भस्य विवेचनमप्युपलब्ध परमेतायता विषयस्यास्य रहस्य नोद्घटितम् । प्राच्यभारतीयाया ऋतुविज्ञानपद्धतेर्विवेचन मया ब्रह्मवैवर्तपुराणेऽप्यधिगतम्, परमस्मात् केवल सवत्सरक्रमाश्रितस्य ऋतुविज्ञानविधेर्दिग्दर्शनमलभ्यत । अनन्तर कौटिल्य-स्यार्थशास्त्रग्रन्थे प्राच्य भारतीयस्य ऋतुविज्ञानस्य विविधविधीना सूत्रभूतो निर्देश समधिगत । तथा हि ब्रह्मवैवर्तपुराणे<sup>१</sup> —

सूर्यग्रस्तं च नीरश्च काले तस्मात् समृद्धवः ।

सूर्यो मेघादयः सर्वे विधात्रा ते निरूपिताः ॥

यत्राब्दे यो जलधरो गजश्च सागरो मतः ।

शस्याधिपो नृपो मंत्री विधात्रा ते निरूपिताः ॥

जलाढकानां शस्यानां तृणानाञ्च निरूपितम् ।

अब्देऽब्देऽस्त्येव तत्सर्वं कल्पे कल्पे युगे युगे ॥ इत्यादि ॥

अत्र प्रथमश्लोके 'काले' इति शब्दस्य वृष्टिगर्भविषाककाल इत्याशयः । अस्याशस्याशय केवल ब्रह्मवैवर्तपुराणात् स्पष्टो नाभयन् परमस्य विशद व्याख्यान सर-नागानाथ-ज्ञा रितसर्व इन्टीच्यूट ग्रन्थालयस्य पाण्डुलिपिसङ्ग्रहे सहगृहीते-सवत्सरकलमिति ग्रन्थे<sup>२</sup> समुपलब्धम् । विषयोऽयं ग्रन्थेस्मिन् सवत्सरक्रमाश्रितस्य वृष्टिज्ञानविधेर्वर्णनप्रसङ्गे स्पष्टीकृत ।

कौटिलीयाथशास्त्र वृष्टिदृष्ट्या शोभनसवत्सरस्य ज्ञापकान् वर्णयता आचार्येणोक्तम् —

२ बृहत्संहिता । गमलक्षणव्याप । श्लोकसंख्या ३ ।

१. ब्रह्मवैवर्तपुराणे धीकृष्णज-महाण्डे । २१तमेऽध्याये श्लो० १०५ १०७ ।

२ सवत्सरकलम् । प्रयागस्थे सर गङ्गानाथ-ज्ञा रितसङ्ग्रह-स्टीच्यूट ग्रन्थालये पाण्डुलिपि-संख्या १११६।२२८ ॥

‘तस्योपलब्धिर्बृहस्पतेः स्थान-गगन गर्भाधानेभ्यः, शुक्रोदयास्तमयचारेभ्यः, सूर्यस्य प्रकृतिवेकृताच्चेति ॥”

अत्र स्थान मेपादिराशिस्थिति, गगनं मेपादेर्वृषभादिराशिषु सङ्क्रमः, गर्भा-  
धानं मार्गशीर्षादिषु षट्सु मासेषु तुषारादिदर्शनम्, चार आपाढमासपञ्चम्यादिषु  
नवसु तिथिषु सञ्चारः सूर्यस्य प्रकृतिवेकृतं स्वभावान्यथाभाव सपरिवेषत्वादि ।  
विषयोऽयं ग्रन्थेऽस्मिन् प्राच्य-भारतीयानाम् ऋतुविज्ञानविधीना वर्णनप्रसङ्गे  
स्पष्टीकरिष्यते ।

इत्थमुक्तं प्रसङ्गत्रयमाधारभूतमादाय मया प्राच्य सस्कृत-ग्रन्थवीधिषु विचरण-  
मारब्धम् । वर्षद्वयेन च मया प्राच्यसस्कृतग्रन्थेभ्यो विशेषतश्चाप्रकाशिताभ्य पाण्डुलि-  
पिभ्यो विषयेऽस्मिन् प्रभूता सामग्री समधिगता । कदाचित्तु विषयस्यैकस्यान्वेषण-  
प्रसङ्गेऽपरोऽपि वृष्टिविषयकः पूर्वमनवगतः प्रसङ्गो दृष्टिपथमवतीर्णः । तद्यथा कौटि-  
ल्याचार्याक्तिमनुसृत्य सूर्यस्य प्रकृतिवेकृतफलान्वेषणप्रसङ्गे घनमाला-ग्रन्थस्य पाण्डु-  
लिप्या सूर्यप्रकृतिवेकृतेन सहैव चन्द्रप्रकृतिवेकृतस्यापि वृष्ट्यादिज्ञानविषयक फलमु-  
पलब्धम् । बराहमिहिरस्य बृहत्संहिताग्रन्थे वर्णितस्य वृष्टिगर्भस्य यद्ग्रहस्य पूर्वमनुद्धा-  
टितमवर्तते तदप्यनन्तर मेघमाला मयूरचित्रकादिष्वप्रकाशितग्रन्थेषु वर्णिताना वृष्टि-  
गर्भविषयकाणा पर्यवेक्षणानामभ्ययनात् प्रायोगिकपरीक्षणाश्च सुस्पष्टमजायत । क्रमेणा-  
नेनाह प्राच्यभारतीयस्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य प्रतिसंस्करणकार्ये साफल्यमधिगतवान् ।

इत्थमेव घनस्पतिशास्त्र—मृदाविज्ञानशास्त्र—पादपचिकित्साशास्त्र सारोपर्य-  
प्रयोगपद्धति—बीजवापनपद्धति—कृषिविधि—उद्यानपद्धति—पशुपालनशास्त्र—पशु-  
चिकित्साशास्त्र-प्रभृतिषु कृषिशास्त्राङ्गभूतेषु विज्ञानशास्त्रेष्वपि प्रभूता सामग्री प्राच्य-  
सस्कृत-ग्रन्थेभ्यः सङ्कलप्य, सुपरीक्ष्य वैज्ञानिकदृष्ट्या व्याख्याय च प्रकाशनार्हतां  
नीता वर्तते । महानय ममाभिलाषो यत् सममाऽपीय सागमो प्रयोगे पर्यवेक्षणेऽथ  
सुपरीक्षितः लोकोपयोगार्हता नीयेत । परमपेक्षितसाविध्याभावे कार्यमिदमभीष्टेन  
विधिना सम्पादयितुमहमथावधि नाशकम्; यतः, मुमह्त्कार्यमेतदंशविनो मे  
व्यच्छिगतसाधनसाध्य नास्ति ।

सस्कृतविश्वविद्यालयेऽनुसन्धानसञ्चालकपदमलङ्घयिष्येः श्रद्धास्पदः  
प० श्रीनदरीनाथशुक्लमहोदयैरादिष्टोऽहं यत्प्रथमचरणे सममाऽपि सामग्रीय वैज्ञानि-  
कप्रयोगार्हण विधिना समायोज्य व्याख्याय च क्रमशः प्राकाश्यमानोनीयेत । अनन्तरं,  
द्वितीयचरणे विषयागमेतेषा प्रयोगपर्यवेक्षणसौविध्यव्यवस्थायं विश्वविद्यालयीयानु-  
सन्धानविभागेन प्रयत्नं करिष्यते । इत्थमाचार्यवर्षाणा निर्देशनेन प्रोत्साहनेन  
चाहं कृषिशास्त्रस्य प्रमुखाङ्गभूतम्, “ऋतुविज्ञानशास्त्र”मधिष्ठित्य ग्रन्थमिदं  
प्रस्तावितमशकमिति तेभ्यो महती वृत्तक्षां विभमि ।

प्राच्य-भारतीय-“ऋतुविज्ञान” शास्त्रेण सम्बद्धा अनेके ग्रन्था धनभाषाया, मैथिलीभाषाया, कन्नड तमिल प्रभृतिषु दक्षिणभारतीयभाषासु विविधासु लिपिषु चोपलब्धा सन्ति । ईदृशानां ग्रन्थानां क्वचिद्देवनागरीकरणं क्वचित्संस्कृतेऽनुवादश्चापेक्ष्यते । तथा कन्नडभाषायातिरिक्कुरलग्रन्थ “रत्नमत्तशास्त्रसु”-ग्रन्थश्च वर्तते अनयोर्वृष्टिज्ञानविषयकं कपि शास्त्रविषयकञ्च “तिरिक्कुरल” ग्रन्थ ईशवीयवत्सारा-रम्भात् प्राक् प्रथमे द्वितीये वा शतके विरचित इति मन्यते । इत्थमेव तमिलभाषाया मेघविषयकं करनपथु ग्रन्थोऽपि महत्त्वावहः । काठमाण्डूस्थिते नेपालराज-पुस्तकालये सङ्गृहीतो धारिशास्त्रग्रन्थो विषयेऽस्मिन् द्रष्टव्योऽस्ति । मैथिली भाषाया “ढाकबचनामृत” ग्रन्थो धनभाषाया “सनारवचने” ति ग्रन्थश्चापि विषयेऽस्मिन् सङ्गृहीतो वर्तते । हिन्दी भाषायामुपलब्धा घाघ भट्टहरोक्तयस्तु वृष्टिज्ञानविषयकाणां प्राच्य-संस्कृतग्रन्थानामनुवादभूता एव सन्ति । ग्रन्थेऽस्मिन् मया यथावसर संस्कृतग्रन्थानामुद्धरणं सहोद्धृता घाघभट्टहरोक्तयो तथ्यमेव स्पष्टीकुर्वन्ति ।

मम मते वैज्ञानिकविषयाणामनुसन्धानकार्यं “यत्प्राप्यता तन्मुद्राप्यता”मिति नीतिः समुचिता नास्ति । वस्तुतः इयमेव नीतिः प्राच्यभारतीयविज्ञान-शास्त्राणां विनाशस्य प्रमुखं कारणं वर्तते । वैज्ञानिकविषयेषु संस्कृते समुपलब्धानां प्रसङ्गानां प्रयोगपर्यवेक्षणं परीक्षणं परमावश्यकमस्ति । यतोऽशुद्धे पाठे प्रकाशिते महती भ्रान्तिः समुत्पद्यते, इयं भ्रान्तिश्च संस्कृते वर्णितेषु महत्त्वावहेष्वपि वैज्ञानिकविषयेषु अविश्वासभावनां जनयति । प्रसङ्गेऽस्मिन् उदाहरणमेकं मया अत्रो-पन्यस्यते—

स्वीयानुसन्धानकार्यप्रसङ्गे प्राच्यभारतीयोद्यानपद्धत्या सम्बद्धानां विषयाणां सङ्कलनं कुर्वता मया पीटर पाटसनं महोदये सम्पादिते शाङ्गधरपद्धति ग्रन्थे वर्णितेषु कदलीसंस्कार-विधिष्वेकत्र “रम्भा चूतफला भवेदि” ति पाठो लब्धः । प्रयोगे परीक्षणे कृते ज्ञातं यदत्र “रम्भा स्थूलफला भवेदि” ति शुद्ध पाठो भवितुं महति । इत्थमेवान्यत्राप्यनेकेत्र प्रयोगपर्यवेक्षणैर्मया पाठसंशोधनानि कृतानि । प्रस्तुतग्रन्थे ऋतुविज्ञानशास्त्रस्यापि बहुषु प्रसङ्गेषु प्रयोगपर्यवेक्षणैः संशोधनीया पाठाः शुद्ध्यन्ति येषां निर्देशो मया यथावसरं कृतः । आगासे यत् कार्यस्यास्य द्वितीयचरणे सर्वमिदं प्रयोगापेक्षि कार्यं सविधिं सम्पाद्यते ।

इदं हि खेदास्पदं यत् संस्कृतानुसन्धानक्षेत्रे वैज्ञानिकविषयाणामनुसन्धानार्थं प्रयोगशालीयानां पर्यवेक्षणादिमुविधानां व्यवस्था न वर्तते । यथा इतरविश्वविद्यालयेषु वैज्ञानिकानुसन्धानार्थं सुव्यवस्थिता प्रयोगशाला सन्ति तथैव संस्कृतानुसन्धानक्षेत्रेऽपि प्राच्यवैज्ञानिकविषयाणामनुसन्धानार्थं चेत् प्रयोगशालानां समुचिता व्यवस्था भवेत् तर्हि प्राच्यभारतीयवाङ्मये प्राप्यमाणा वैज्ञानिका विषया विचाराश्च नूनं परीक्षितम् उपवृद्ध्यितुं च शक्येरन् । कार्यमिदं सम्पादयितुं सर्वथा सुशकम् ।

यतः प्रान्यवैज्ञानिकविषयाणां कृते यादृशीनां प्रयोगशालानां व्यवस्था अपेक्ष्यते ताः स्वल्पव्ययसाध्याः सन्ति । प्राचीन-भारतीय-पद्धत्या निर्मितानां ऋतुविज्ञान-प्रयोगशालानां केचन अवशेषाः सम्प्रत्यपि द्रष्टुं शक्यन्ते । तद्यथा आचार्य-वराहमिहिरेण इन्द्रप्रस्थ-(दिल्ली) नगरे निर्मापितायाः ऋतुविज्ञानवेधशालायाः अवशेषः सम्प्रति कुतुबमीनारेतिनाम्ना प्रथितो विद्यते । वेधशालेयं देशे विशालतमा वेधशाला असीदित्यनुमीयते । वाराणस्यां सारङ्गनाथं (सारनाथं) निकषा विद्यमानः चौखण्डी-स्तम्भोऽपि प्राचीनासु लघुवेधशालासु अन्यतमः आसीदित्यनुमीयते । इत्थमेव वाराणस्यां अस्तप्रायौ माघवराह-स्तम्भावपि प्रसङ्गेऽस्मिन्नुल्लेखनीयौ धर्तेते । एतादृशीसु प्रयोगशालासु तादृग्ययो नापेक्ष्यते यादृक् पाश्चात्य-विज्ञान-प्रयोगशालासु भवति । यावद्दहं जानामि विधविद्यालयानुदानायोगोऽस्मिन् विषयेऽतितरामुदारां नीतिमनुवर्तते ।

दृढं विश्वसिमि यत् संस्कृतानुसन्धानक्षेत्रे वैज्ञानिकविषयाणां शोधकार्यार्थं प्रयोगशालायाः सुविधा उपकल्पिताः सुश्रेष्ठार्हि संस्कृतवाङ्मये विकीर्णाः प्राच्यभारतोया वैज्ञानिकविषया विचाराश्च प्रयोगपर्यवेक्षणैः सुपरीक्ष्य लोकोपयोगितां नीता अस्माकं देशस्य, तद्द्वारेण समग्रस्य गानयसमाजस्य च महते कल्याणाय कल्पेरन् ।

- धुनीरामस्त्रिपाठी

एम. ए. बी. एम-सी., साहित्य-धार्प, विद्यावारिधिः



## किञ्चिद् वक्तव्यम्

कृपिविधानो भारतीय आर्या अभूवाधिरूपेण नास्ति सतीतिलो मिनसार्पि ।  
ऋग्वेदसंहितायाम् ( १, २३, १५ )—

उतो स भद्रमिन्दुभिः पञ्चयुक्तो अनुसेपिधत् ।  
गोभिर्यधं न चकृपत् ॥

यथा कृपको यलोवर्धयामुद्दिश्य प्रतिसवत्वार भूमि पुनः पुनः कृपति नवत्त पुनः यज-  
मानाय सोमयुक्ताम् पद् वसन्तादीन् आतून अनुक्रमेण पुन पुनर्नयन्नास्त इति स्पष्टं कृपि-  
सवेतः । अवेस्ताभाषायामपि 'यप्रो करेज' इतीद 'य-म् + कृप्' इत्यनेन स-दति निवामम् ।  
पर्यणेत तयद्धा अपाहृतमा मुच्यत ऋग्वेदमहिताया प्रथमे दृ मे च मण्डल एवोपनिष्ठन्ते,  
अन्यत्र सुबुद्धिभा । अथर्ववेदे ( ८, १०, २४ ) इतिप्रथमश्रेयोभात् वैन्यो नाम । ऋग्वेद-  
संहितायाम् ( १, ११७, २१ ) अति सर्व धान्यजातं वापयन्त्ववभिनी निद्रिणी —

ययं धृकेगाश्विना वपन्नेपं दुहन्ता मनुपाय दक्षा ।  
अभि दस्युं यकुरेणा धमन्तोः ज्योतिस्त्रन्धुरार्याय ॥

परवर्तिनीषु संहितासु, ब्राह्मणेषु चासद्वुस्तिल्लयत कृपि ( अथर्ववेदसं २, ४, ५,  
८, २, १५, १०, २४; तै०सं ७, १, ११, १, मे०सं १, २, २; ३, ६, ८; वा०सं ४, १०;  
१, २२; वा०सं ७, २, २, ७; ८, ६, २, २; तै०सं ३, १, २, ५ ) ।

कृपेर्माहिन्त्य स्पष्टं प्रमाणमनाप्यन ऋग्वेदमहितायाम् ( १०, १४, १३ )—

अश्रैर्मा दीव्यः कृपिमित्कपरेव विद्ये रमस्य धद्रु मन्यमानः ।  
सत्र गावैः कितव सत्र जाया सन्मे विचष्टे सखितायमर्यः ॥

कृपमित्काल आशिवं कृणाति—ऋ० १०, ११७, १७ ।

वैदिककाले कर्षणीया भूमिर्वर्धयत्वेन, क्षेत्रत्वेन वा सतीत्यन्ते स्म । सत्रपरिपाटीता-  
मुपयोग, सेवन् च अथत स्म । साङ्गाय कृपमेनीयते स्म । सत्र यद्, अष्टौ, यदाविच्य दारण  
प्रयुग्यन्ते स्म कृपना ( वा० स० ६, १२, १, वा० स० १५, २ ) । 'कृपन्तो वपन्तो सृजन्तो  
भृजन्तः' इत्यादयः कृपिसवन्धिन्मः निजा सतपयन्नाह्वये ( १, ६, १, १, ) स्पष्टं दृश्यते ।  
दानेन यथादिसत्य सृज्यते स्म । यत्रमेव दितस्य सन्तुष्टय पूर्वमेव वा दित्वा निरु-  
ताय, रातोदितस्य वा यनादिसत्यस्य कर्षनम् ऋग्वेदसंहितायाम् ( ८, ७८, १० )—

तवेदिन्द्राहमाशसा हस्ते दात्रं चना ददे ।  
दिनस्य वा मघवत्संसृतस्य वा पूर्धि यवस्य काशिना ॥

अनदुहा भीरेषु योजनम्, सीतायां बीजाना वपनम्, लवित्रेण पक्वस्य स्तम्बस्य  
लवनमिति कृपे सचित्र वर्णनं तत्रैव द्रष्टव्यम् ( १०, १०१, ३ )—

युनक्त सीरा च युगा तनुध्व कृते योनौ वपतेह बीजम् ।  
गिरा च श्रुष्टिः समरा असन्तो नेदीय इत्सृण्यः पक्वमेयात् ॥

यो यो धान्यविशेष प्रथम पच्यते तेनानुपूर्व्येण विपूय = ध्रुवकृत्य दूयत इत्यय-  
मुल्लेखस्तत्रैव ( १०, १३१, २ ) सम्पद्यते । 'खले न वर्षान् प्रतिहन्मि भूरि' ( ऋ० १०, ४८,  
७ ) इत्यत्र जीर्णग्रीवादिस्तम्बानामनामासौ प्रतिहन्तामुक्तम् । ततश्चालम्ब्या ( ऋ० १०, ७१  
२ ) शूर्पेण ( अथर्व० १२, ३, १६; ११, १, १२; १२, ३, १९ ) वा तृणैभ्यो बुभेभ्यश्च  
यवादीनां पुष्पकरणम् । 'वपन्तो बीजमिव धान्याकृतः पृच्छन्ति' ( ऋ० १०, ९४, १३ )  
इत्यत्र तृणादिभ्यो बीजानां पुष्पकर्ता कृषीवलो धान्याकृत्येन स्मृतः । 'तमूर्ध्वं न पूणता  
यवेन' ( ऋ० २, १४, ११ ) इत्यत्रोर्ध्वरूपस्य यवादिमापनपानस्य कुसुलस्योत्प्रेयः ।

कृप्युपयोगिनाम् ऋतूनां मक्षेपेणोत्लेखस्तैत्तिरीयसंहितायामस्ति ( ७, २, १०, २ ) ।  
यवा प्रीष्मती' पच्यन्ते स्म, निस्तब्धेह च ते शीततर्बुप्यन्ते स्म । सप्रत्यपि भारते दृश्यते  
तथा । ग्रीहयः, घालयो वा वर्षादाबुप्यन्ते स्म जग्दि च पच्यन्ते स्म । तैत्तिरीयसंहिताया'  
( ५, १, ७, ३ ) वर्णनानुसारेण हायने सस्य हिलूप्यन्ते स्म । औपीतविग्राहणस्य  
( १९, ३ ) वर्णनस्यानुसारेण शीतकालिक समयं चैत्रमामं भावत् पच्यते स्म ।

अतिवृष्ट्यनावृष्टिपाम्य कृषीणां श्रुतिभ्यो रक्षणायामथंयदे ( ६, ५०, १४२; ६, ७  
११, ) अभिचारोया मन्त्रा उपलभ्यन्ते । ऋतूनां विज्ञानात् कृषिप्रतिबन्धनात् हानोपाया-  
गवेप्यन्ते । ऋग्वदमहितायाम् ( १, ४६, ३; १, ८८, १८ इत्यादिषु ) ऋतुशब्दोऽप्युक्त-  
प्रयुज्यते । हायने प्रायस्य ऋतवो दृश्यन्ते स्म वैदिके काले प्रीष्मत्पद्मिन्ताभ्या ( ऋ०  
१, १६४ २ ) । 'द्रादश प्रथमश्चतुर्मेकं त्रीणि नभ्यानि क उ तच्चिक्वेन' इत्यत्र संवत्सरमा-  
सतु' दिनरूपे रूपके वर्षाप्रोद्भवेमन्ताख्यात्यश्च ऋतव इति सायण । निरुतु नेदमीयानि नामानि  
निश्चितानि । ऋग्वेदसंहितायाम् ( १०, ९०, ६ ) अस्ति वनन्तप्रीष्मत्तदामुल्लेखः । शतपथ-  
ब्राह्मणे ( १३, ६, १, १० ) वर्षाश्रवदाभिमन्त्रायेव । गृह्यसूत्रे च ऋतूनामपि कल्पना  
( अथर्व० ६, ५५, २; तु० ऋ० १, २३, १५ ) । कृत्रिमेण विभाजनं सतापि ते मलमास-  
समवायेन स्याः ( अथर्व० ६, ६१, २, तु० ऋ० १, १६४, १ ) ।

वर्षासापेक्षा वृषि । भारतभूदेवमातृका प्राधान्याः । ऋतुषु वर्षाणां प्रामुख्याद्  
ऋतुविसरस्य वत्सरस्य नामधेयं वर्षम् इत्यपि ( ऐ० ब्रा० ४, १४, ५; रा० ब्रा० १, ९, ३,  
१९ ) । मन्त्रे, भारतस्य वृषिप्राधान्या वृष्टेरपेक्षणाद् वर्षान्ता सप्ता एव । वसीवो वर्षेण्य-  
ऋग्वेदसंहितायाम् ( ५, ५८, ७ ) वृष्टिवाचकः—



प्रथिष्ट यामनृयिवी चिदेयां भर्तेव गर्भं स्वमिच्छन्तो धुः ।  
वासान्ध्रान्धुर्यायुमुष्मे वर्षं स्वेदं चक्रिरे रुद्रिवासः ॥

इहोदकं भूम्या गर्भस्थानीयम् ( तु० ऋ० ४, ८३, ७ ) ।

शोतप्रीप्मतुं द्वयमित संवत्सर इत्येतादृशं किमपि स्पष्टं लक्ष्मण्वेदसंहितायां न प्रतीयते । 'हिमा' समा' चेति सामान्य सजाद्वयं प्रयुक्त वत्सरायंकम् । 'समा' इति मूलतो प्रीप्मतोत्तक. प्रतीयते शब्दः । अथर्ववेदे ( १, ३५, ८; २, ६, १; ३, १०, ९ द्विदनी-कृतेऽनुवादे ) कतिपुचित् स्थलेषु शब्द एष एवमर्थः सवयते द्रष्टुम् । यद्यप्येष ऋतुद्योतकोऽपि, तथापि प्रयोगो कुलंभ ( ऐ० ब्रा० ४, २५, ७, निर० ९, ४१ ) । आधिक्येनैव यद्यपि वत्स-रायंकाः ( ऋ० ४, ५७, ७, १०, ८५, ९; १२४, ४; अथर्व० ५, ८ ८; ६, ७५ २ ) तथापि शतपथब्राह्मणे ( ६, २ १, २५ ) वाजसनेयिसंहितायाम् ( २७. १: महीधर-टिप्पण्यम् ) मासायंक व्याख्यानं कृतम् । तन्न निष्कल्मषम् ।

ऋग्वेदसंहितायां जलवयंको देव इन्द्र आदित्यादभिन्नः । एष इन्द्रो वृष्टये मृतुमुंद्वाः प्राप्यंते । अर्चनीयत्वादङ्गादभिन्द्रायंकम् ( ऋ० १, १०, १ ) । इन्द्रो हि कामाना वपिता ( ऋ० १, ७, ८ ) । इन्द्र एव सूर्य इत्ययमर्थः इह मन्त्रे दर्शनीयः ( ऋ० १, ६, ३ )—

केतुं कुण्वन्नकेतवे पेशो मर्या अपेशसे । समुपद्रिरजायथाः ॥

'हे मर्या = मनुष्या । आदित्यरूपोऽभिन्द्रः उपद्रिः = दाहकै रदिग्भि. प्रतिदिनम् उप.कालैर्वा समूय अजायथाः = उदयच्छत' इति सायण । आदित्यादिमूर्तं इन्द्रस्य । द्वादशादित्येषु द्वाकोऽप्येकादश आदित्यः । 'मुञ्जन्त्यस्य काम्या हरी विपक्षा रये' ( ऋ० १, ६, २ ) अस्य = अजादिसङ्घप्रतिपाद्यस्य आदित्यादिमूर्तिभिस्तत्र तत्रावस्थितस्येन्द्र-स्पेति सायण । 'मुञ्जन्ति अन्नमप्य चरन्त परितस्त्रुषुः । रोचन्ते रोचना दिवि' ( ऋ० १, ६, १ ) इत्यत्रापि—'इन्द्रो हि परमेश्वरमुक्तः । परमेश्वरं चाग्निवाय्वादित्यनक्षत्ररूपेणा-वस्थानादुपपद्यते । अन्नम् = आदित्यरूपेणावस्थितम्, चरन्तम् = वायुरूपेण सर्वतः प्रसरन्तम् इन्द्रम्, परितस्त्रुषुः = परितोऽवस्थिता लोकत्रयवर्तिन प्राणिनः । मुञ्जन्ति = स्वकीये कर्मणि देवतात्वेन सद्यः कुर्वन्ति । तस्येन्द्रस्य मूर्तिविशेषमूर्तानि, रोचना = रोचनानि नक्षत्राणि, दिवि = तुल्ये, रोचन्ते = प्रकाशन्ते' इत्यर्थः । एवं होद्देन्द्रस्य परमेश्वरम् अग्निवाय्वादित्य-नक्षत्ररूपाय विराजते ।

वीक्षादिनिष्पत्त्यर्थं वृष्टिप्रद इन्द्रो मेघस्योदाटनाय प्राप्यंते ( ऋ० १, ७, ६ )—

'स नो वृषन्निमुं चरं सत्रादावन्तया वृधि' ।

'दिनो वृष्टिं प्रावयति' इति ( ते० सं० ३, ३, ४, १ ) श्रुतिः । स्वर्लोकायुक्तानाम् अपां वर्णनायेन्द्रः स्तूयते । विच वृष्टिप्रदानाद् अथर्ववेदोक्तं 'क्षीरादिरसप्रदाना गवाम् अपि प्रदानाय प्राप्यंते—

न हि त्वा रोदसी उभे ऋधायमाणमिन्वतः ।

जेयः स्वर्धतीरपः सं गा अस्मभ्यं धूनुहि ॥

—ऋ० १, १०, ८ ।

‘आदित्याज्जायते वृष्टि’ इति मनु ( ३, ७६ ) । अस्य मूलम् ऋग्वेदसंहितायाम् ( १, २२, ६ ) इत्थं लभ्यते—

‘अपां नपातमवसे सवितारमुपस्तुहि । तस्य व्रतान्युत्समसि’ इति ।

कीदृश सवितारम् ? अपा नपातम् = जलस्य न पालकम् । सतापेन शोषकम् इत्यर्थः । अग्निहोत्रो न पाति, नञोपकृत्यात् । आग्नादित्यावपा कारणतया सवग्निनी ‘अग्नेराप’ ( तै० आ० ८, २ ) इति श्रुतेः ।

परतो लौकिके साहित्ये बीजरूपेण वेदादिग्रन्थस्थितस्य वृष्टिविज्ञानस्य बृहद् विवेचनं जातम् । भारतवर्षस्य कृषिप्राधान्यात् कृष्युपाया कृषिसास्त्रतया, वृष्ट्युपाया वृष्टिसास्त्र-तया निबद्धा । महाभारते, पुराणेषु च शास्त्रस्यास्य बीजानि । ज्योतिषशास्त्रस्य संहिता-ग्रन्थेष्विदं विस्तरयो विवेचितम् । वराहमिहिरेण बृहत्संहिताया वर्णितम् । तट्टीकाकारेण भट्टोत्पलेन टीकायाम् अक्षप्राप्तप्रमाना मुदुर्लभेष्टदर्शनेविद्यदीकृतम् । एव खलु ज्ञायते यत् पुरा भारते शास्त्रमिदमामीत् कृतपदम् । कृषिपद्धतिग्रन्थे परागरेण स्वीकृतम्—

वृष्टिमूला कृषिः सर्वा वृष्टिमूलं च जीवन्तम् ।

तस्मादादौ प्रयत्नेन वृष्टिज्ञानं समाचरेत् ॥ इति ।

अतो वृष्ट्यर्थम्, अतिवृष्ट्यनावृष्टिनिरोधार्थं चतुर्णां ज्ञानम् अनिवार्यं नया वरणीयं भवति । तत्र नद्यन्नाणाम्, मेघस्वरूपाणाम्, इन्द्रधनुष विद्युता पर्यवेक्षणैः तज्ज्ञानं जायते— ‘वाताय कपिला विद्युद् वातपाय च लोहिनी’ इत्यादि । उत्क्रान्ता रात्रिरिवैष-प्रतिपूर्येक-निपातस्वरूपाणि वृष्टिः ज्ञानस्याध्ययने परमं साहाय्यमर्पयन्ति । सर्वेषां मातानां वायुगते-र-ध्ययनेन पर्यवेक्षणेन आत्मिन् शास्त्रे भवति महानुकारः । पराशरमुनिना पर्यवेक्षणानामानि विहितानि स्वकीये कृषिसास्त्रग्रन्थे । सूर्यचन्द्रयोः प्रवृत्तैकत्वाद् भवति वृष्ट्यादिज्ञानम् । तत्र तयोः प्रकृतिविकृतीनां निरोधेण प्रमुक्ततया अपततः आग्नौ शोषनार्थं निबोधते ।

मयूरचक्र-रुद्रयामल-वनमात्रादिग्रन्था वृष्टिज्ञानविषये पर्याप्तं प्रकाशं निक्षिपन्ति । वृषागुल्मलतादयः स्वलक्षणविविधानि भावीन्युत्पत्तिवर्तनानि सूचयन्ति । पशुपक्षिकोट-सरीसृपादीनां चेष्टाभिरपि ज्ञानं जायते अतुपरिवर्तनविषयकम् ।

पुरा भारते यच्च वृष्टिज्ञानाय यात्रिकविषयोऽपि प्रवृत्तिः । नदीजलतयादुनेन, कुम्भ-प्रयोगेन, तुलाप्रयोगेन, ब्रह्माण्डमुद्रयास्त्राभ्यां च भाविवृष्ट्यादेः पूर्वानुमानं क्रियते स्म ।

वृष्टिकारकाणि, वृष्टिविपातकानि चोभयविधानि भवन्ति ग्रहसंचरणानीति तेषाम-  
वस्थानविशेषस्य पर्यवेक्षणं साहाय्यं करोति कृपिविधौ । लोकोक्तिषु क्षेत्रीयभाषानिवृद्धानि  
पाषाणहारादीनां वचनानि वृष्टिविज्ञानस्य निधिरूपाणि तुलनात्मकतयाऽध्ययनविषयी  
कर्तव्यानि । तावीह ग्रन्थे निवेष्टितानि । जैनसाहित्ये प्रागुक्तदिभाषास्ववि प्रचुरा सामग्री  
वृष्ट्यादिविषयिणी<sup>१</sup> । आगच्छे, अग्रिमे सस्करणे समुपयोदयते सा श्रीमता धुनीरामत्रिपाठिना ।

पुरातन लुप्तप्रायमिदं शास्त्रमुखजीवयता श्रीमता धुनीरामत्रिपाठिना कृपिप्रधानस्यास्य  
देशस्य अथवा महानुपकारो विद्यावारिध्युपायये समुपस्थापयता शोधनिबन्धमिमम् । पर्यन्ते  
चतुर्विज्ञानशास्त्रस्येतिहासं निबध्नता श्रीमता त्रिपाठिना नूनं प्रवर्तितं नूतनं विचारचर्चनम् ।  
मन्त्रे, कृदिशास्त्रस्य वृष्टिविज्ञानस्य, ऋतुविज्ञानस्य च संप्रत्यनुपगम्यानां तेषां तेषां ग्रन्थानां  
गवेषणापूर्वकं संपादनेन बहुमूल्यो निषिद्धपाटितो भवेत् प्राचीनभारतीयः ।

केन्द्रीयविश्वविद्यालयानुदानायोगस्य विसीयेन साहाय्येन ग्रन्थस्यास्य मुद्रणं सजात-  
मिति वाराणसेयसंस्कृतविश्वविद्यालयस्य पत्रतस्तत्रस्थेभ्योऽधिकारिभ्यः साधुवादान्  
वितरम् विरमति ।

रामनधर्म्याम्  
वै० सं० २०२८

}

भागीरथप्रसादत्रिपाठी 'वागीश. शास्त्री'

संचालक

अनुसन्धानसंस्थानस्य

१. श्रीमता भागीरथप्रसादत्रिपाठीना स्वकीये 'दिवसग्रेण्ड् अन्ध्र व्याघ्रादि' नलेखे १२८ ८२८२८  
'इतिहास' इति प्रचुरं वचनसंभावे कल्पेनैव निबद्धं चतुर्विधविषयः ।

## त्रिषयानुक्रमणिका

— ❄ —

विषयाः	प्रकाशकस्य	पृष्ठ संख्या
Introduction	by Author.	अ- 1-8
प्रस्तावना	लेखकस्य	क-ज
विषयानुक्रमिका		झ-घ

## प्रथमं प्रकरणम्

पृष्टि ज्ञान-विषेचनम्

विषया.	पृष्ठ संख्या
मङ्गलाचरणम् ।	१
ऋतुविज्ञानशास्त्रपरिचयः ।	१
ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य लोकोपयोगित्वम् ।	३
ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य भौतिकशास्त्रीय विवेचनम् ।	३
जलस्वरूपविशेषम् ।	३
वृष्टिविवेचनम् ।	५
वृष्टिगर्भ-विवेचनम् ।	६
वृष्टिगर्भाधानस्य प्रमुख कालः ।	७
वृष्टिगर्भस्य विपाकावधिः ।	७
वृष्टिगर्भाणां प्रगवकालः ।	८
वृष्टिगर्भाणां वर्षणे दिग्बिपर्ययो वायुविपर्ययश्च ।	९
वृष्टिगर्भस्याधानचिह्नानि ।	९
वृष्टिगर्भपोषकाणि वृक्षानि ।	१०
वृष्टिगर्भविपातकाणि जलत्राणि ।	११
आपानकाले वृष्टिगर्भस्य माफ्स्यामापत्यचिह्नानि ।	११
मापानकाले वृष्टिगर्भोपघातचिह्नानि ।	१२
तत्तत्पुनः वृष्टिगर्भमुत्पिचिह्नानि ।	१३
तत्तत्पुनः वृष्टिगर्भोपघातचिह्नानि ।	१४
तत्तत्पुनः वृष्टिगर्भाणां वर्षणप्रमत्ताः ।	१४
वृष्टिगर्भेकामिष-वृक्ष-पत्रेभ्यो वृष्टिगर्भस्य वर्षणप्रमत्ताज्ञानम् ।	१५

विषयाः

पृष्ठ संख्या

उपेष्टे वायुगत्यादितामान्यलक्षणानि ।	३५
चानुर्मास्यवृष्टिज्ञानाय उपेष्टशुक्ले चतुर्दिग्गीयानि वायुगतिपर्यवेक्षणानि ।	३५
आपादे वायुगतिमध्यस्थीनि पर्यवेक्षणानि ।	३७
आपादे रोहिणीयोगे वायुगतिपर्यवेक्षणानि ।	३७
आपादीयोगे वायुगति पर्यवेक्षणानि ।	३९
आपादीपूर्णिमाया गूर्नीस्तकाले वायुगतिरध्ययनम् ।	३९
आपादे गगंरुतानि वायुगति-पर्यवेक्षणानि	४०
आपादीपूर्णिमाया गूर्नीस्तकाले गगंरुतानि पर्यवेक्षणानि ।	४१
आपादी-पूर्णिमाया परासररुतानि वायुगतिपर्यवेक्षणानि ।	४२
आपादी-पूर्णिमाया गूर्नीस्तकाले नारदकुतानि वायुगतिपर्यवेक्षणानि ।	४४
आपादीपूर्णिमापर्यवेक्षणेषु रश्मिमलमतम् ।	४५
आपादी-पूर्णिमा-पर्यवेक्षणेषु वनमालाकृतः श्रीजीवनायस्य मतम् ।	४६
आपादीपूर्णिमापर्यवेक्षणैः मध्यस्था पापमहुरोक्तम् ।	४७
आपाद्यादिषु मासेषु कृत्त्यनुलवृष्टेरनुकूला वायुगति ।	४८
वृष्टिगुणलतादीनां लक्षणैश्चो वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	४८
वृष्टिगुणकाणि पादपत्रक्षणानि ।	४९
विविधवृष्टिगुणैर्बुद्ध्यादिज्ञानम् ।	४९
पादपत्राणां तास्त्राणिपरिवर्तनेभ्यो वृष्टिज्ञानम् ।	५०
पशुगतिणां चेष्टाभ्यो वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	५०
परासरवणिता पशुवक्षिणीटादीनां वृष्टिगुणिकाश्चेष्टाः ।	५१
नारदवणिताः पशुवक्षिणीटादीनां वृष्टिगुणिकाश्चेष्टाः ।	५१
यराहमिहिरवणिताः पशुवक्षिणीटादीनां वृष्टिगुणिकाश्चेष्टाः ।	५२
जीवनायवणिताः पशुवक्षिणीटादीनां वृष्टिगुणिकाश्चेष्टाः ।	५३
पापमहुरोक्तानि पशुवक्षिणीटादीनां वृष्टिगुणिकाश्चेष्टाः ।	५३
वाक्पत्रिलयस्त्विति इष्ट्या वृष्ट्यादेर्गुणज्ञानम् ।	५४
महर्षिगगंरुतानि वाक्पत्रिलयस्त्वित्येवमिति पर्यवेक्षणानि ।	५४
अर्न्धः कृतानि वाक्पत्रिलयपर्यवेक्षणानि ।	५५
वाक्पत्रिलयस्त्वित्येवमिति वृष्टेः पूर्वानुमानम् ।	५७
विधिधरातायनिवृत्तिमाभ्यो वृष्टेः पूर्वानुमानम् ।	५८
नारदमते वृष्टिगुणिका राक्षसनिवृत्तिमा ।	५८
यराहमिहिरमते वृष्टिगुणिका राक्षसनिवृत्तिमा ।	५८
जीवनायमते वृष्टिगुणिका राक्षसनिवृत्तिमा ।	५९

विषयाः

पृष्ठ सत्या

घाघभट्टरोक्तिषु वृष्टिसूचिका रासायनिकविद्या ।	५६
सूर्यचन्द्रयोः प्रकृतिर्वकृताद् वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	५६
सूर्यचन्द्रयोः प्रकृतिविवृतीनां विरोधस्य प्रमुख काल ।	५६
आपाद-शुक्ल-नवम्या सूर्यचन्द्रयोः पर्यवेक्षणम् ।	६०
सूर्यस्य प्रकृतिविवृत्यस्तासां फलानि च ।	६०
वनमालावर्णित सूर्यप्रकृतिविवृतीनां फलम् ।	६१
चन्द्रस्य प्रकृतिविवृत्यस्तासां फलानि च ।	६२
वृष्टिज्ञानाय मान्त्रिकविषयः ।	६४
पराशरोक्तौ जलतलाद्गुणविधि ।	६४
गर्गोक्तः कुम्भप्रयोगविधिः ।	६५
बराहमिहिरोक्त तुलाप्रयोगविधिः ।	६६
ग्रहाणामुदयास्तमय गति-स्थिति-नद्वान्ति-योगादिभ्यो वृष्ट्यादीनाम् ज्ञानम् ।	६६
ग्रहाणामुदयास्तमयाभ्यां भाविवृष्ट्यादेः पूर्वानुमानम् ।	६७
चन्द्रोदयकालिकराशेर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	६७
मातृविशेषे शूकोदयाद् वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	६८
शुक्रास्तमयकालिकराशेर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	६८
शनिरेस्तमयकालिकराशेर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	६९
बुधोदयबुध्यास्तमयाभ्यां वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	७०
बृहस्पतेरुदयाद् वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	७०
नक्षत्रविशेषे समुदिताद् गुणोर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	७०
राशिविशेषे समुदिताद् गुरोर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	७१
ग्रहाणामवस्थानविशेषाद् ग्रहसञ्चरणाद् वा वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	७२
पराशरमते वृष्टिकारकाणि ग्रहावस्थानानि ग्रहसञ्चरणानि च ।	७२
पराशरमते वृष्टिविधातकानि ग्रहसञ्चरणानि ।	७३
पराशरमते ग्रहसञ्चाराद् वार्षिकवृष्टिमानस्यावलोकनम् ।	७४
वर्षणे जलमात्राविभागः ।	७५
जलाढकमानम् ।	७५
मेघमालोक्त ग्रहावस्थानसञ्चरणाम्यां वृष्ट्यादिज्ञानम् ।	७५
जीवनायमते भाविवृष्टिसूचकानि ग्रहसञ्चरणानि ।	७६
घाघभट्टरोक्तिषु ग्रहसञ्चाराद् वृष्टिज्ञानम् ।	७७
ग्रहनक्षत्रयोगेभ्यो वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	७७
नारदमते वृष्ट्यादिमूचका योगाः ।	७७

विषयाः

पृष्ठ संख्या

नारदमते रोहिणीयोगाद् भास्विपक्षवृष्टे पूर्वानुमानम् ।	७६
नारदमते स्वातियोगाद् वृष्ट्यादेः पूर्वानुमानम् ।	७६
मेघमालावर्णिते वदयामलमते वृष्टिसूचका योगा ।	८०
गर्गमते रोहिणीयोगवालिनवृष्टिलक्षणानि ।	८०
समासनहिता-णितानि रोहिणीयोगवालिनवृष्टिलक्षणानि ।	८१
वराहमिहिरमते रोहिणीयोगकालिकलक्षणानि ।	८१
वराहमिहिरमते रोहिणीयोगे चन्द्रस्थितिमधीत्य वृष्ट्यादिज्ञानम् ।	८२
गमागसहिता-णितानि रोहिणीयोगे चन्द्रस्थितिफलम् ।	८३
वराहमिहिरमते स्वातियोगे वृष्ट्यादिलक्षणानि ।	८३
गर्गमते स्वातियोगे वृष्ट्यादिलक्षणानि ।	८४
पराशरमते आपाङ्गीयोगे वृष्ट्यादिषड्यंशेक्षणानि ।	८४
गर्गमते आपाङ्गीयोगे वृष्ट्यादिलक्षणानि ।	८५
जीवनाथवर्णिता वृष्ट्यादिसूचका ग्रहयोगा ।	८५
जीवनाथवर्णिता वृष्ट्यादिसूचका नक्षत्रयोगा ।	८५
घाघमहर्षेरुक्तिषु वृष्ट्यादिसूचका योगा ।	८६
सङ्क्रान्तिकालिकलक्षणैर्मयो वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	८६
मूर्धस्य सप्तदशप्रवेष्टकालिकलक्षणैर्मयो वृष्ट्यादिज्ञानम् ।	८६
तत्तन्मासेषु सङ्क्रान्तिकालिकलक्षणानां फलम् ।	८७
गर्गमते सङ्क्रान्तिकालिकलक्षणैर्वृष्ट्यादिलक्षणानि ।	८८
मूर्धस्य सप्तदशप्रवेष्टकालिकलक्षणैर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	८८
मूर्धस्य सप्तदशप्रवेष्टकालिकलक्षणैर्वृष्ट्यादिज्ञानम् ।	८८
मूर्धस्य सप्तदशप्रवेष्टकालिकलक्षणैर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	८८
मूर्धस्य सप्तदशप्रवेष्टकालिकलक्षणैर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् ।	८८
भारतीय-सर्वस्वरक्षमाद् वृष्ट्यादेः पूर्वज्ञानम् ।	८९
राजमन्त्रिभार्याधिपादीनां फलस्य प्रमाणभोजम् ।	९०
वृष्ट्यादिज्ञानाय वरस्वरस्य राजमन्त्रिभार्याधिनयनविषयः ।	९१
गणितविधौ वरस्वरस्य वृष्टिफलम् ।	९२
तिथिवाराशिविधौ वरस्वरस्य वृष्ट्यादिफलम् ।	९४
गणितविधौ वरस्वरमन्त्रिणो वृष्टिफलम् ।	९४
वृष्टिज्ञानाय सङ्क्रान्तिकालिकलक्षणैर्वरस्वरमन्त्रिण आनयनम् ।	९५
सङ्क्रान्तिकालिकलक्षणैर्वरस्वरमन्त्रिणो वृष्टिफलम् ।	९५
धर्मिकवृष्टिसूचका-संख्याविधिः ।	९५

विषयाः

पृष्ठसंख्या

जीवनावर्णितानि सद्योवृष्टिलक्षणानि ।	११३
नारदोक्तानि सद्योवृष्टिलक्षणानि ।	११४
भैरवमते भेषस्वरूपात् सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	११५
दद्रयामनोक्तानि सद्योवृष्टिसूचकानि भेषस्वरूपाणि ।	११६
सद्योवृष्ट्यादिज्ञानाय सन्ध्यावास्तिकपयवेक्षणानि ।	११७
गर्गोक्तानि सद्योवृष्ट्यादिज्ञानाय सन्ध्यावास्तिकपयवेक्षणानि ।	११८
ब्रह्मपरोक्तानि सद्योवृष्ट्यादिज्ञानाय सन्ध्यावास्तिकपयवेक्षणानि ।	११८
सूर्यपरिवेपात् सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	११९
इन्द्रधनुष सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	११९
गर्गमते इन्द्रधनुष सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	११९
ब्रह्मपरोक्तम् इन्द्रधनुष सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	११९
वृष्टिविधायप्रत्ये वर्णितम् इन्द्रधनुष सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	१२०
जीवनावर्णितम् इन्द्रधनुष सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	१२०
तटिन्मरस्यपरिवेपेन्द्रधनुरादिभ्यः सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	१२०
प्रतिसूर्येणात् सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	१२०
त्रिचुबालोक्तात् सद्योवृष्टिज्ञानम् ।	१२१
प्रोक्तानां सद्योवृष्टिनिमित्तानां फलोपलब्धेरवधि ।	१२१
प्रोक्तानां सद्योवृष्टिलक्षणानां प्रभावोक्तम् ।	१२१
देवलमते सद्योवृष्टिलक्षणानां प्रभावोक्तम् ।	१२२
लोकोत्तिगु सद्योवृष्टिलक्षणानि ।	१२२
धामोक्तिगु सद्योवृष्टे सुवृष्ट्यां लक्षणानि ।	१२२
सद्योवृष्टिगन्ध्या महुरोत्तय ।	१२३
वृष्टिविधातलक्षणानि ।	१२३
धाममहुरोत्तिगु वृष्टिविधातलक्षणानि ।	१२४

## तृतीयं प्रकरणम्

### ( वृष्टिगर्भपर्यवेक्षणम् )

विषयाः

पृष्ठसंख्या

वृष्टिगर्भलक्षणानां पर्यवेक्षणम् ।	१२५
कान्तिरे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१२५
भगवान्नादम्ये पवित्राणि चारित्र्यमासीत् वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१२६



विषयः

पृष्ठसंख्या

नारदमते कातिकमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१२८
गुरुसंहितावर्णितानि कातिकमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१२८
भट्टोक्तिषु कातिकमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३०
घाघोक्तिषु कातिकमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३०
मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१३१
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३१
गुरुसंहितावर्णितानि मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३२
नारदोक्तानि मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३४
गर्वरसरफलग्रन्थे वर्णितानि मार्गशीर्षादी वृष्टिलक्षणानि ।	१३५
घाघभट्टोक्तिषु मार्गशीर्षमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३५
पौषे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१३६
पराशरकथितानि पौषे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३६
नारदोक्तानि पौषे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३६
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि पौषमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१३८
गुरुसंहिताग्रन्थे वर्णितानि पौषे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१४३
जीनवायवर्णितानि पौषे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१४७
घाघभट्टोक्तिषु पौषमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१४७
माघे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१४८
पराशरोक्तानि माघमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१४८
नारदोक्तानि माघमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१४८
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि माघमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१५०
गुरुसंहितावर्णितानि माघे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१५४
घाघभट्टोक्तिषु माघमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१५६
फाल्गुने वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१५८
पराशरोक्तानि फाल्गुने वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१५८
नारदोक्तानि फाल्गुने वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१५८
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि फाल्गुनमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१५८
गुरुसंहितानुसारं फाल्गुने वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६०
फाल्गुनवृष्टिसम्बद्धा घाघोक्तयः ।	१६१

विषयः

पृष्ठांख्या

चैत्रे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१६१
पराक्षरोक्तानि चैत्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६१
नारदोक्तानि चैत्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६२
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि चैत्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६२
जीयनाथवर्णितानि चैत्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६४
गुरुसहितानुसारं चैत्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६४
भङ्गुरोक्तानि चैत्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६६
पापान्तिगु चैत्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६७
वैशाखे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१६७
पराक्षरोक्तानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६७
नारदोक्तानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६८
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१६९
गुरुसहितानुसारं वर्णितानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७०
यशस्विहिरोक्तानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७०
पापमहुरोक्तानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७१
ज्येष्ठे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१७१
पराक्षरोक्तानि ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७१
नारदोक्तानि ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७२
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७२
गर्गमते ज्येष्ठे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७५
ज्येष्ठरूपमतिविशेषफलम् ।	१७५
शराह्मिहिरमतं ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७६
शरद्वर्गमते ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७६
वतिष्ठमते ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७६
गुरुसहितानुसारं वर्णितानि ज्येष्ठे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१७७
गर्गमते ज्येष्ठे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१८०
पापमहुरोक्तानि ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१८०
माघादे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१८१
पराक्षरोक्तानि माघादे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१८१
नारदोक्तानि माघादे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१८२

विषयाः

पृष्ठसंख्या

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि आपादमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१८५
गुरुसहिताग्रन्थे वर्णितानि आपादे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१९०
गर्गोक्तानि आपादमासे वृष्टिगर्भपर्यवेक्षणानि ।	१९१
घाघ-भट्टरोक्तपु आपादमासीयवृष्टिगर्भपर्यवेक्षणानि ।	१९४
भाषणे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	१९६
पराशरोक्तानि आषणमासीयवृष्टिगर्भपर्यवेक्षणानि ।	१९६
नारदोक्तानि आषणमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१९६
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि आषणमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१९७
बराहमिहिरोक्तानि आषणे वृष्टिगर्भपर्यवेक्षणानि ।	१९८
गुरुसहिताग्रन्थे वर्णितानि आषणमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१९९
घाघ-भट्टरोक्तपु आषणमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	१९९
भाद्रे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	२०२
पराशरोक्तानि भाद्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०२
नारदोक्तानि भाद्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०२
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि भाद्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०२
गुरुसहिताग्रन्थे वर्णितानि भाद्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०३
घाघ-भट्टरोक्तपु भाद्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०४
भाद्रिने वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् ।	२०५
नारदोक्तानि भाद्रिने वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०५
मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि भाद्रिने वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०६
गुरुसहिताग्रन्थे वर्णितानि भाद्रिने वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०६
घाघ-भट्टरोक्तपु भाद्रिने वृष्टिगर्भलक्षणानि ।	२०६

## चतुर्थं प्रकरणम्

वृष्टिमानविवेचनम् ।	२०८
वृष्टिमानपरिमाणानि ।	२०८
पराशरमते द्रोणाढकपरिमाणे ।	२०८
बराहमिहिरवर्णिते द्रोणाढकपरिमाणे ।	२०८

विषयः

पृष्ठसंख्या

परागमते भाविबुद्धिमानस्य पूर्वानुमानविधिः ।	२०९
वर्षणे जलमात्राविभागः ।	२०९
प्रवर्षणकालिकवर्षणाद् भाविबुद्धिमानज्ञानम् ।	२०९
गमते प्रवर्षणकालिकवर्षणाद् भाविबुद्धे पूर्वानुमानविधिः ।	२०९
देशमते मुद्रितसूचक प्रवर्षणकालिक बुद्धिदोषम् ।	२१०
वर्षणमते मुद्रितसूचक प्रवर्षणकालिक बुद्धिदोषम् ।	२१०
समागमहितामणित प्रवर्षणकालिकबुद्धिर्भाविबुद्धिमानज्ञानम् ।	२१०
वराक्षमिहिरणित प्रवर्षणकालिकवर्षणाद् बुद्धिमानज्ञानम् ।	२११
वापिकृष्टेरात्रुद्रुप्रतिबुद्धमिधारेः ।	२११
वाचार्थं वीटिलन उणिगोत्रुद्रुते बुद्धिप्रम ।	२१२
परागमबुद्धिप्रतिमूत्राणि मागाष्टरनिमित्तानि ।	२१२
जीवनामणिनामि मामाष्टरनिमित्तानि ।	२१२
कृपिष्टया घोमनो बुद्धिप्रम ।	२१३
भनाबुद्धौ बुद्धिप्रवर्तनीयवारा ।	२१४
प्राचीनभारतीयस्य ऋग्विज्ञानशास्त्रस्य संहिता इतिहासः ।	२१४
प्राचीनभारतीयस्य ऋग्विज्ञानशास्त्रस्य मूलभूतः सिद्धान्ताः ।	२२४
प्रयोगात्तत्त्वम् ।	२२५
उपहारः ।	२२७
बुद्धिप्रम ।	२२८

शास्त्रानां सूत्रभूतो निर्देशः कौटलीये अर्थशास्त्रग्रन्थे दृष्टिदृष्ट्या शोभनसंवत्सरस्य  
ज्ञापकानां वर्णनप्रसङ्गे समुपलभ्यते । तथा हि—

“तस्योपलब्धिर्बृहस्पतेः, स्थान-गमन-गर्भाधानेभ्यः, शुक्रोदयास्त-  
मयचारेभ्यः, सूर्यस्य प्रकृतिवैकृताच्च” इति ।

अत्र स्थानं मेघादिराशिसंस्थितिः, गमनं मेघादेर्वृषभादिसङ्क्रमः, गर्भाधानं  
मार्गशीर्षादिषु षट्सु मासेषु तुषाराविदर्शनम्, चारः आपादमासपञ्चम्यादिषु  
नवसु तिथिषु सञ्चारः, सूर्यस्य प्रकृतिवैकृतं स्वभावाभ्यन्तराभासः सपरिवेपत्वादि ।

शास्त्रस्यास्यैकस्याः शास्त्रायाः सूत्रभूतो निर्देशो ब्रह्मवैवर्तपुराणेऽपि दृश्यते ।  
तथा हि—

“सूर्य—ग्रस्तश्च नीरश्च काले तस्मात् समुद्भवः ।  
द्यौर्मेघादयः सर्वे विधात्रा ते निरूपिताः ॥  
यत्रान्दे यो जलधरो गजश्च सागरो मतः ।  
शस्याधिपो नृपो मंत्री विधात्रा ते निरूपिताः ॥  
जलाढकानां शस्यानां तृणानाञ्च निरूपितम् ।  
अन्देऽन्देऽस्त्येव तत्सर्वं कल्पे कल्पे युगे युगे ॥

अत्र हि कल्पे कल्पे, युगे युगे प्रचलतोऽन्द्क्रमस्य विधातुनिरूपितत्ववर्ण-  
नान्, अथ च वृष्ट्यादिसूचकानां नृप-शस्याधिप-मंत्री-जलाढक-प्रभृतीनां क्रमानु-  
वर्तनस्यापि विधातुनिरूपितत्ववर्णनान्, संवत्सरक्रमाश्रितो दृष्टिज्ञानविधिनिर्दिष्टो  
भवति । विधिरयमंशतः साम्प्रतमपि देशे जनैरुपयुज्यमानो दृश्यते । तथा हि होलि-  
कादाहाद् द्वितीयदिवसे भारतीयसंवत्सरारम्भोत्सवप्रसङ्गे ग्रामेषु ग्रामवासिनो  
ग्रामपुरोहितद्वारि कुत्रचिदन्यत्र वा सार्वजनिकस्थाने एष्वग्नीभूय ग्रामपुरोहिताद्या-  
मिवत्सरस्य शुभाशुभफलं शृण्वन्ति । अवसरेऽस्मिन् संवत्सरक्रमाश्रितेन विधिना  
ज्ञातं भाविष्यत्सरीयवृष्ट्यादिकल्पमपि वर्ण्यते ।

इत्थं विनष्टप्रायस्यापि लोकोपकारकस्य शास्त्रस्यास्य सूत्रभूतो निर्देशः प्राच्य-  
संस्कृतग्रन्थेषूपलभ्यते । दिङ्निर्देशमिममाधारभूतमादाय ग्रन्थेऽस्मिन् प्राच्य-  
भारतीयस्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य परिशीलनमुपन्यस्यते । शास्त्रमिदं साम्प्रतं पाश्चात्य-  
वैज्ञानिकैः वाय्वात्यपद्धत्या प्रवर्तितं Science of Climatology and weather-  
forecasting इति नाम्ना प्रथितं वर्तते ।

१. कौटलीयार्थशास्त्रे, त्रितीयाधिकरणे सोताप्यसप्रहरणे ।

२. ब्रह्मवैवर्तपुराणे । श्रीकृष्णजन्मपञ्चे । २१-तमाध्याये । श्लो० १०५-१०७ ॥

## ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य लोकोपयोगित्वम्—

ऋतुविज्ञानशास्त्रं हि कृषि-शिल्प-वाणिज्य-प्रभृतीनां व्यवसायानामत्यन्त-मुपकारि शास्त्रं वर्तते । यान-प्रशासनादिषु राजकार्येष्वपि शास्त्रस्यास्य विशिष्ट-महत्त्वमस्ति । कृषिव्यवसायस्य महदुपकारित्वाच्छास्त्रमिदं कृषिशास्त्रस्यापरिहार्यमङ्ग-गमिति मन्यते । तथा हि ऋतु-ज्ञानविरहितं कृषकं कृष्या कदापि सफलो न भवति । न च ऋतु-ज्ञानं विनाऽपि सरत्कूपकुल्यादीनां सहाय्येन कृषि सफला भवितुमर्हतीति वक्तुं शक्यते । यतो हि कृषिर्न केवलं जलाभावात् परमनवसरे वर्षणादतिवर्षणादपि च चिन्तयति । तद्यथा वृष्टिज्ञानाभावे अनवसरे उन्नयोजस्य कृषकस्य न केवलं धान्यबीजं परं कर्षणबापनादिकार्येषु कृतं परिश्रमोऽपि व्यथात्व-मेति । अतएव महर्षिणा पराशरेणोक्तम्—

‘वृष्टिमूला कृषिः सर्वा वृष्टिमूलश्च जीवनम् ।

तस्मादादौ प्रयत्नेन वृष्टिज्ञानं समाचरेत् ॥

इत्थमेव ऋतुज्ञानाभावे कृतानि सैन्याभियानं प्रभृतीनि राजकार्याणि सत्यापि प्रचुरे सैन्यबले वातवर्षणाद्युत्पातैर्विनश्यन्ति । अतो राज्ञा, राजशासनाधिकारिणाञ्च कृतेऽपि ऋतुविज्ञानशास्त्रं महदुपकारि वर्तते । वृष्ट्याविज्ञानाभावेऽनवसरे कृतं वाणिज्यमपि प्रायोऽलाभायैव भवति । तथैव यातायाते वृष्ट्याविज्ञानं परमावश्य-कम् । साम्प्रतं समुद्रसान्निध्यवर्तिषु वृष्टिबहुलेषु देशेषु मेघमारुतादीनामुत्पात-सूचनार्थं राजपथचटिकास्तम्भेषु ऋतुसूचनाया अपि व्यवस्था कृता वर्तते । अतः सुस्पष्टं यद् ऋतुविज्ञानशास्त्रमनेकेषां व्यवसायानां महदुपकारि वर्तते ।

## ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य भौतिकशास्त्रोपयोगं विवेचनम्—

भौतिकशास्त्रीयदृष्ट्या ऋतुविज्ञानशास्त्रे तापप्रवर्तिताया मेघमारुतयोलांसली-लाया अध्ययनं विधीयते । अत्र हि जल तापप्रभावाद् विविधानि स्वरूपाणि विद्यम्यन्मारुतसाहाय्येन पृथिव्या वायुमण्डले विचरति । अस्या एव कीलालली-लाया भौतिक शास्त्रीय विवेचनमत्रोपन्यस्यते । प्रसङ्गेऽस्मिन् प्रथमं तावदखिललीला-सूत्रधारभूतस्य जलस्य भौतिक स्वरूपं विचार्यते—

## जलस्वरूपविवेचनम्—

जलस्य भौतिक स्वरूपं जलपर्यायस्य नीर-शब्दस्य व्युत्पत्त्या स्पष्टीकर्तुं शक्यते । तद्यथा वाचस्पत्यकोषे निर्गतं रादग्नेर्नीरम्, अथवा निर्गतो रोऽग्निर्यस्मात्

१. कृषि पठति । इण्डिया-आर्किट-लाइब्रेरी, लन्दन । पाण्डुलिपि सं० १२७४ ।

पृ० १ । श्लो० १० ॥

तन्नीरम्-इति । साङ्ख्यानां मते जलं रसतन्मायादुत्पन्नो भूतविशेषः । नैयायिकास्तु परमाणुविशेषेभ्य एव जलस्योत्पत्तिं मन्यन्ते । वेदान्तिनां मते पञ्चीकृतस्य एव पञ्चभूतेभ्यः स्थूलतया उत्पन्नं जलम् । अत्र जलभूतांशवाहुल्याञ्जलव्यवहारो वैशेष्यात्तद्वाद इति । जलस्य भौतिकविवेचनदृष्ट्या 'अग्नेराप' इत्युपनिषद्वचनं सर्वथा वैज्ञानिकं वर्तते । छान्दोग्योपनिषदः शाङ्करभाष्ये यदुक्तम्—'तेज एव तत्पूर्वमात्मानमुद्भूतं दर्शयित्वाऽऽयानन्तरमपः सृजतेऽतोऽसृष्टत्वादभूयोऽद्भ्यस्तेज' इति तदाधुनिकवैज्ञानिकव्याख्यया सर्वथा अभिन्नमेव । तथा हि आधुनिकवैज्ञानिकैरपि जलस्योत्पत्तिस्तैजसतत्त्वाद्गिनिभूसाद् ऑक्सीजनेत्याख्यादेव प्रत्यक्षीकृता । यथा घनीभूततत्त्वेषु सुषर्णं, द्रवेषु घृतञ्चान्तर्हिततेजसी मन्येते तथैव पायुभूततत्त्वेषु ऑक्सीजनेति तत्त्वं तेजसम् । भूतले यत्किञ्चिदपि दहनं शरीरान्तर्घर्षि, शरीरेभ्यो बहिर्वा भवति तस्य सर्वस्य कारणभूतम् ऑक्सीजनाख्यं तैजसं तत्त्वमेव वर्तते । यदा हाइड्रोजनाख्यं पायुभूततत्त्वं माध्यमं विधाय आक्सीजनाख्यं तत्त्वं प्रज्ज्वलति तदा अस्माञ्जलस्योत्पत्तिर्जायत इति निर्गतं राद् यद्देरिति नीरशब्दस्य व्युत्पत्तिः, अग्नेराप इत्युपनिषद्वचनं वा सर्वथा सङ्गतमेव । आक्सीजनाख्यतैजसतत्त्वस्य सूर्यतेजसोऽशभूतत्वात् यत्किञ्चिज्जलस्य सूर्योद्भूतत्वं वर्णितं तदपि सङ्गतमेव । तथा हि—

द्वयाद् हि जायते तोयं, तोयात् सस्यानि शाखिनः । इत्यादि

आधुनिकविज्ञान-प्रयोगशालासु उक्तं तत्त्वद्वयमादाय संश्लेषणविधिना जलोत्पत्तिदर्शनाय एकस्मिन् पात्रे उक्तं तत्त्वद्वयमादीयते । अत्र विद्युत्कुल्लिङ्गेनोद्दीप्तम् ऑक्सीजनाख्यं तत्त्वं विस्फोटन सह तेज उद्गिरज्जलमुत्पादयति । यथा फाष्ठादिषु निहितं तेजो बहिःसम्पर्केणोद्दीप्तं भवति तथैव प्रयोगेऽस्मिन् विद्युत्कुल्लिङ्गसम्पर्केण तैजसम् ऑक्सीजनाख्यं तत्त्वं प्रज्ज्वलति । यदा तु ऑक्सीजनाख्यं तत्त्वं सविस्फोटं हाइड्रोजनाख्यं तत्त्वं प्रज्ज्वालयति तदा ऑक्सीजनतत्त्वस्यैकः परमाणुः हाइड्रोजनतत्त्वस्य परमाणुद्वयं दग्ध्वा जलस्याणुमेकं सृजतीति प्रयोगसिद्धम् ।

यत्तु "भूयोऽद्भ्यस्तेज" इति पूर्वमुद्घृतम्, अथवा निर्गतो रोऽग्निर्यस्मादिति द्वितीया नीरशब्दव्युत्पत्तिः, तदपि आधुनिकविज्ञानविधिना जलस्य विश्लेषणात् पुनस्तैजसस्य आक्सीजनतत्त्वस्योपलब्ध्या स्पष्टीकर्तुं शक्यते ।

इत्थं जलस्योत्पत्तिविषये प्राच्यानां भारतीयानाम्, आधुनिकानां पाष्यस्य-वैज्ञानिकानाञ्च मतं सर्वथा अभिन्नमेव ।

## वृष्टिविवेचनम्—

‘वृषु सेचने’ इत्यस्माद् घातोः ‘स्त्रियां क्तिन्’ इति क्तिन्प्रत्यये कृते वर्षणार्थे वृष्टिशब्दो निष्पद्यते । वर्षणं हि तुषार-हिमकरकादीनां बहुविधं भवति, परं सामान्यतो वृष्टिशब्दो जलवृष्टिं सूचयति । सूर्यकिरणानां तापेन सन्तप्तं जल जलवाष्परूपेण परिणमति । एतदेव जलवाष्पं वायुना नीतमुच्चैराकाशमेत्य शीतसम्पर्कात् पुनरभ्युक्तेषु परिणमति । यदा तु शीनत्वाद् वायुः सङ्कोचमेति तदा परस्परं नैकट्यमुपगताः संहता अभ्युक्कणा एकीभूय गुरुतरा जायन्ते, वायुना बोधुं च न शक्यन्ते अतश्च भूमौ निपतन्ति । इत्थं जलवृष्टिर्भवति । जलस्य वाष्परूपे परिणमनाद्वाऽभ्य वर्षणं यावत् कश्चन काल अपेक्षितो भवति । अयं कालो वृष्टिगर्भकाल इति कथ्यते । वृष्टिगर्भकालस्य विवेचनं तु वृष्टिगर्भविवेचन-प्रसङ्गे करिष्यते । सर्वमेतद् वृष्टिचक्रम् ईश्वरेण प्रेरितं प्रचलतीति प्राच्याना मतम् । उक्ता वृष्टिपद्धतिः ब्रह्मवैवर्तपुराणे वर्णितोपलभ्यते । तथा हि—

‘सूर्यग्रस्तश्च नीरञ्च काले तस्मात् समुद्भवः ।

सूर्यो भेषादयः सर्वे विधात्रा ते निरूपिताः ॥

हस्ती समुद्रादादाय करेण जलमीप्सितम् ।

दद्याद् घनाय तद् दद्याद् वातेन प्रेरितो घनः ॥

स्थाने स्थाने पृथिव्यां च काले काले यथोचितम् ।

ईशेच्छयाऽऽविर्भूतं च न भवेत् प्रतिबन्धकम् ॥ इत्यादि ॥

अत्र प्रथमश्लोकस्य पूर्वार्द्धे काले इति शब्दो वृष्टिगर्भावधिसूचकः । द्वितीय-श्लोके सूर्येकैर्जलादानस्य पद्धतिः हस्तिकरेण जलादानतुल्यत्वाद् रूपकेण वर्णितो विद्यते । विषयोऽयं वृष्टेः भौतिक-पौराणिकपक्षयोः समन्ययात्मकविवेचनावसरे स्पष्टीकरिष्यते ।

उक्तायां वृष्टिप्रक्रियायां या हि वायोः स्थानात् स्थानं प्रति जलवहनक्रिया तस्याः प्रवर्तयित्री सूर्योष्मेवेति यत् क्वचित् सूर्यतापस्य, सूर्यतेजसः, सूर्यस्य वा वृष्टिकारणत्वं वर्णितं तदपि सर्वथा युक्तियुक्तम् । जलस्य पूर्ववर्णित-सूर्यतेजोयोनित्वपक्षेऽपि जल-वृष्टेः सूर्ययोनित्वकथनं समुचितमेव । तथा हि गीतायाम्—



अग्नौ प्राप्ताहुतिः सम्यगादित्यः सुप्रतिष्ठते ।

आदित्याज्जापते वृष्टिः....

॥ इत्यादि ।

अत्र श्लोकस्य पूर्वार्द्धे वर्णितानां यत्नविषयकाणां विचाराणामुपस्थापनं वृष्टेः भौतिक-पौराणिक-पक्षयोर्विवेचन-प्रसङ्गे करिष्यते ।

छान्दोग्योपनिषदः शाङ्करभाष्ये जलस्य तेजोयोनित्ववर्णनप्रसङ्गे वृष्टेरपि तेजोयोनित्वं वर्णितम् । अत्र तेजः सूर्यतेजः सूर्योष्मा वेति । तथाहि—

एतद् वायुमागृह्णाकाशमभितपति तदाऽऽहुर्निशोचति नितपति वर्षिष्यति वा इति । तेज एव तत्पूर्वं दर्शयित्वाऽद्यापः सृजते, तदेतदूर्ध्वाभिश्च तिरश्चीभिश्च विषदुभिराह्वादाश्चरन्ति, तस्मादाहुर्विद्योतते स्तनयति वर्षिष्यति वा । यस्मादव्यो-  
नित्तेजस्तस्मान् तद् वा, एतच्चेजो वायुमागृह्णावष्टभ्य, स्वात्मना निश्चलीकृत्य, वायु-  
माकाशमभिव्याप्नुवत्तपति यदा, तदाहुर्लौकिका निशोचति सन्तपति सामान्येन जगन्नितपति देहान् अतो वर्षिष्यति वा इति । इत्यादि ।

इत्थं प्राच्यभारतीये संस्कृतवाङ्मये वर्णिता वृष्टिपद्धतिः पाश्चात्यवैज्ञानिकै-  
र्वर्णिताया वृष्टिपद्धत्याः सर्वथा अभिन्ना परं गूढतरं वैज्ञानिकं रहस्यमावहति । अत्रत्येषु  
वर्णनेषु जलयोनिभूतस्य ओक्सोजेनेत्याख्यस्य वायव्यतवस्य सूर्योद्भूतत्वं यद्  
वर्ण्यते तत्सर्वथा युक्तियुक्तम्, आधुनिकवैज्ञानिकानां कृते विचारणीयञ्च वर्तते ।

**वृष्टिगर्भविवेचनम्—**

यदा सन्तप्तो वायुः पर्याप्तां जलवाष्पमात्रमादाय सुसम्पृक्तो भवति तदैव  
भुवो वायुमण्डले वृष्टिकारिणां मेघानामुत्पत्तिर्जायते, वृष्टिश्च भवति । यदा तु वायौ  
जलवाष्पस्य सम्युत्क्षिप्ता मात्रा धृता न भवति तदा केवलमवर्षिणां मेघानां विवि-  
धानि रूपाणि सृज्यन्ते । यथा वायुसम्पृक्त्यर्हया जलवाष्पमात्रया वायुधृतया वयुका  
मेघा जायन्ते तस्या जलवाष्पमात्रया वायौ धारणं वृष्टिगर्भधारणमित्युच्यते ।  
अस्यैव वृष्टिगर्भस्य विवेचनमत्रोपन्यस्यते । वराहमिहिरेण स्वीये बृहत्संहिताग्रन्थे  
गर्भलक्षणाध्याये वृष्टिगर्भविषये गर्ग-वृद्धगर्ग काश्यप-पराशर-वात्स्य-यश-मिद्धसेन-  
प्रभृतीनां प्राच्यानां मुनीनामाचार्याणाञ्च मतानि समुपन्यस्तानि । तथा हि :—

‘तन्लक्षणाणि मुनिभिर्यानि निबद्धानि तानि दृष्ट्वेदम् ।

क्रियते गर्ग-पराशर-काश्यप-वज्रादिरचितानि ॥

## वृष्टिगर्भाधानस्य प्रमुखः कालः —

यद्यपि यस्मिन् कस्मिन्नपि काले समुचितं तापक्रममासाद्य वृष्टिगर्भस्याधानं सम्भवति परं सामान्यतश्चातुर्मास्ये वर्षतौ वर्षिणा मेघगर्भाणामाधानं कार्तिक-शुक्लपक्षानन्तरं भवति । अत्र प्राच्यानां विविधानि मतानि सन्ति । तथा हि सिद्धसेनमते—

‘शुक्लपक्षमतिक्रम्य कार्तिकस्य विचारयेत् ।

गर्भाणां सम्भवं सम्यक् सस्यसम्पत्तिकारणम् ॥

परं गर्ग-काश्यपादीनां मुनीनामन्येषाञ्च प्राच्यविदुषां बहुमतो वृष्टिगर्भस्याधानकालस्तु मार्गशीर्षस्य शुक्लपक्षे, चन्द्रे पूर्वाषाढनक्षत्रगते भवति । तथा हि गर्गमतम्—

‘शुक्लादौ मार्गशीर्षस्य पूर्वाषाढव्यवस्थिते ।

निशाकरे तु गर्भाणां तत्रादौ लक्षणं वदेत् ॥

विषयेऽस्मिन् काश्चपमतमपि समानमेव । तथा हि—

‘सितादौ मार्गशीर्षस्य प्रतिपदिवसे तथा ।

पूर्वाषाढगते चन्द्रे गर्भाणां धारणं भवेत् ॥

## वृष्टिगर्भस्य विपाकावधिः —

प्रायो यन्नक्षत्रोपगते चन्द्रे यम्य वृष्टिगर्भस्य धारणं भवति पुनस्तन्नक्षत्रोपगते चन्द्रे १९५ सौरदिवसानन्तरं तस्य वृष्टिगर्भस्य प्रसवकालोऽग्येति, वृष्टिश्च भवति । तथा हि—

‘यन्नक्षत्रमुपगते गर्भधन्द्रे भवेत्स चन्द्रवशात् ।

पञ्चनवते दिनशते तत्रैव प्रसवमायाति ॥

अत्र तत्रैवेत्यस्य तस्मिन्नेव नक्षत्रे इत्याशयः । इत्यञ्च वृष्टिगर्भस्य विपाकावधिः सामान्यतः सार्द्धपञ्चासमितो भवति ।

१. अत्रंघ । पञ्चमश्लोकानन्तरमुद्धृतं वचनम् ॥

२. गर्भबोधयत गर्गवचनम् । ( भट्टोत्पलटीकायाम् )

३. धर्मीबोधयत काश्यपवचनम् । ( भट्टोत्पलटीकायाम् )

४. अथेव । श्लो० ७ ॥

## वृष्टिगर्भाणां प्रसवकालः —

शुक्लपक्षे धृतो वृष्टिगर्भः कृष्णपक्षे वर्पति, कृष्णपक्षे धृतो वृष्टिगर्भः शुक्लपक्षे, दिवा धृतो वृष्टिगर्भो निशि, निशि धृतो वृष्टिगर्भश्च दिवा वर्पति । सन्ध्यायां धृतो वृष्टिगर्भस्तु सन्ध्याविपर्ययेण सन्ध्यायामेव प्रसवमेति । तथा हि—

‘सितपक्षमवाः कृष्णे, शुक्ले कृष्णाः, द्युसम्भवा रात्रौ ।

नक्तं प्रभवाश्चाहनि, सन्ध्याजाताश्च सन्ध्यायाम् ॥

विषयोऽयमत्रेवोद्धृतेन गर्गमतेनाधिकं सुस्पष्टतामेति । तथा हि भट्टोत्पले-  
नोद्धृतं गर्गवचनम्—

‘दिवा भवति यो गर्भो रात्रौ स इति पच्यते ।

शुक्लपक्षे समुद्भूतः कृष्णे पक्षे च वर्पति ॥

पौर्णमास्यामधोत्पन्नः सोऽमावास्यां प्रवर्पति ।

अमावास्यां समुद्भूतः पूर्णमास्यां प्रवर्पति ॥

पूर्वसन्ध्यासमुद्भूतः पश्चिमायां प्रवर्पति ।

पश्चिमायां समुद्भूतः पूर्वसन्ध्यां प्रवर्पति ॥

पूर्वाह्णे यः समुद्भूतः पश्चाद्रात्रौ प्रवर्पति ।

निशायां पश्चिमे यश्च स पूर्वाह्णे प्रवर्पते ॥

दिनाह्णे तु समुत्पन्नः स निशाह्णे प्रवर्पते ॥ इति ॥

इत्थमुक्तं फालविपर्ययमनुसृत्य तेषां तेषां मासानां तेषु तेषु पक्षेषु धृतानां वृष्टि-  
गर्भाणां प्रसवकालो घराहमिहिरेण स्वीये गृहस्तंहिताग्रन्ये गर्भेक्षणाध्याये वर्णितः ।  
तथा हि—

मृगशीर्षाद्या गर्भा मन्दफलाः पौषशुक्लजाताश्च ।

पौषस्य कृष्णपक्षेण निर्दिशेच्छ्रावणस्य सितम् ॥

माघसितोत्था गर्भाः श्रावणकृष्णे प्रवृत्तिमायान्ति ।

माघस्य कृष्णपक्षेण निर्दिशेद् भाद्रपदशुक्लम् ॥

१. उत्पले । श्लो० ८ ॥

२. अत्रागदपुतं गर्गवचनम् ॥ ( भट्टोत्पलटीका )

३. गृहस्तंहिता । गर्भेक्षणाध्यायः । श्लो० ६-१२ ॥

फाल्गुनशुक्लसम्युत्था माद्रपदस्यासिते विनिर्देश्याः ।  
तस्यैव कृष्णपक्षोद्भवास्तु ये तेऽश्वयुक्-शुक्ले ॥  
चैत्रसितपक्षजाताः कृष्णेऽश्वयुजस्य वारिदा गर्भाः ।  
चैत्रासितसम्भूताः कार्तिकशुक्लेऽभिवर्षन्ति ॥

विषयेऽस्मिन् गर्गमतमपि तावद् द्रष्टव्यम्—

‘माघेन श्रावणं विन्ध्यान्नभस्यं फाल्गुनेन तु ।  
चैत्रेणाश्वयुजं प्राहुर्वैशाखेन तु कार्तिकम् ॥  
शुक्लपक्षेण कृष्णं तु कृष्णपक्षेण चैतरम् ।  
रात्र्यहोश्च विपर्यासात् कार्यः काले विनिश्चयः ॥ इति ॥

अत्र पराशरमतमपि प्रायः समानमेव । तथा हि—

‘अथमाघेन श्रावणं, फाल्गुनेन माद्रपदं, चैत्रेणाश्वयुजम्,  
वैशाखेन तु कार्तिकं, शुक्लेन कृष्णं, कृष्णेन शुक्लम्,  
दिवसेन रात्रिं, रात्र्या दिवसं गर्भाः प्रवर्षन्ति ॥ इति ॥

घृष्टिगर्भाणां वर्षणे दिग्विपर्ययो वायुविपर्ययश्च—

यथा हि घृष्टिगर्भा पक्ष-दिवस-निशा-सन्ध्यादीनां विपर्ययेण वर्षन्ति तथैव  
घृष्टिगर्भाणां वर्षणे दिग्विपर्ययो वायुविपर्ययश्चापि भवति । तद्यथा पूर्वस्यां दिशि धृता  
घृष्टिगर्भा पश्चिमायाम्, पश्चिमायां दिशि धृता घृष्टिगर्भाश्च पूर्वस्यां दिशि वर्षन्ति ।  
इत्यमेव अन्यासु दिक्क्षेपि धृता घृष्टिगर्भा दिग्विपर्ययेण वर्षन्ति । घृष्टिगर्भाणां वर्षणे  
यथा दिग्विपर्ययो भवति तथैव वायुविपर्ययोऽपि भवति । तद्यथा पूर्वधायौ धृता  
घृष्टिगर्भाः पश्चिमवायौ वर्षन्ति । इत्यमेवेतरदिग्गामिषु वायुष्यपि ज्ञेयम् । तथा हि—

‘पूर्वोद्भूताः पश्चादपरोत्थाः प्राग्भवन्ति जीमूताः ।

शेषास्वपि दिक्ष्वेवं विपर्ययो भवति वायोश्च ॥

घृष्टिगर्भस्याधानचिह्नानि—

यदा पृथिव्या वायुमण्डले क्षेत्रविशेषे घृष्टिगर्भो धृतो भवति तदा तस्य क्षेत्रस्य  
वायुमण्डले, आकाशे च विविधलक्षणानि दृश्यन्ते । लक्षणीरेतैस्तत्क्षेत्रवर्तिनो मनुष्य-

१. अत्रंबोद्धृत गगनचनम् ॥ ( भट्टोत्पलटीका )

२. अत्रंबोद्धृत पराशरवचनम् । ( भट्टोत्पलटीका )

३. गृहसंहिता । गगनलक्षणाध्यायः । श्लो० ११ ॥

पशुपक्षिणोऽपि प्रभाविता भवन्ति । एभ्यः प्रभावलक्षणादिभ्यो वृष्टिगर्भस्य ज्ञानं भवति । वृष्टिगर्भलक्षणानामेतेषां वर्णनं वराहमिहिरेण स्वीये बृहत्संहिताग्रन्थे<sup>१</sup> कृतम् । तथा हि वृष्टिगर्भकाले—

हादिमृद्दक्षिश्वशक्रदिग्भवो मारुतो वियद् विमलम् ।

स्निग्धसितबहुपरिवेष परिवृत्तौ हिममयूखाकौ ॥

पृथुबहुलस्निग्धघनं घनस्रचीक्षुरकलोहिताभ्रयुतम् ।

काकाण्डमेचकामं वियद् विशुद्धेन्दुनक्षत्रम् ॥

सुरचापमन्द्रगर्जितविद्युत्प्रतिस्वर्यका शुभाः सन्ध्याः ।

शशिशिवशक्राशस्थाः शान्तरवाः पक्षिमृगसंधाः ॥

विपुलाः प्रदक्षिणचराः स्निग्धमयूखा ग्रहा निरुपसर्गाः ।

तरयश्च निरुपसृष्टाङ्कुता नरचतुष्पदा हृष्टाः ॥

विषयोऽयं<sup>२</sup> 'समाससंहितायामपि वर्णित उपलभ्यते । तथा हि—

पृथुघनबहुला जलदा अलचरसत्वान्विताः शुभाः गर्भाः ।

स्निग्ध-सितबहुल-परिवेष-परिवृत्तौ हिमकरोष्णकरी ।

नृ-खग-मृगा मुदिता निरुपहतास्तरवः ।

वियदमलं च यदा भवति तदा सुसमा ॥

स्निग्धतडित्प्रतिस्वर्यक-मत्स्य-शक्रधनुः प्रथमापरमध्ये ।

शान्तरवा-मृग-पक्षि-मनुष्याः शक्रशशीश्वरदिव्यवनाश्च ॥

वृष्टिगर्भपोषकाणि नक्षत्राणि—

वृष्टिगर्भस्याघानकालिकनक्षत्रमादाय गर्भस्य साफल्यसाफल्यविषये प्राच्यैः पर्यवेक्षणानि कृतानि । पर्यवेक्षणानामेतेषां फलं ग्रन्थेषु वर्णितमुपलभ्यते । पर्यवेक्षणेभ्यः प्राच्यैर्ज्ञातं यद् पूर्वाभाद्रपदोत्तराभाद्रपद-पूर्वाषाढोत्तराषाढ-रोहिणी-नक्षत्रेषु धृतो गर्भो विविधैरुपधातेर्मुक्तो भवति । तथा हि—

<sup>३</sup>भाद्रपदाद्वयविश्वाम्बुदेवपैतामहेष्वयशेषु ।

सर्वेष्वृतुषु विवृद्धो गर्भो बहुतोयदो भवति ॥

१. बृहत्संहिता । गर्भलक्षणार्घ्यायः । श्लो० १४-१७ ॥

२. अथैव २४तम श्लोकानन्तरमुद्धृतम् ॥ ( भट्टोत्पलटीका )

३. अथैव । श्लो० २८ ॥

## वृष्टिगर्भविधातकानि नक्षत्राणि—

यथा वृष्टिगर्भं पोषकाणां तथैव वृष्टिगर्भविधातकानां नक्षत्राणामपि निर्देशं प्राच्यै कृतम् । प्राच्यानां मते शतभिषगाश्लेषाऽऽर्द्रा-स्वातिमघानक्षत्रेषु धृतो गर्भो विनश्यति । तथा हि—

‘शतभिषगाश्लेषाऽर्द्रा-स्वातिमघासंयुतो शुभो गर्भः ।  
पुष्णाति बहून् दिवसान् हन्त्युत्पातैर्हतस्त्रिविधैः ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् गर्गमतमपि तावद् द्रष्टव्यम् । तथा हि—

प्राजापत्यं मघाश्लेषा रौद्र चानिलवारुणम् ।  
आषाढाद्विषयं चैव तथा भाद्रपदाद्वयम् ॥  
नक्षत्रदशकं चैतद्यदि स्याद् ग्रहदूषितम् ।  
न गर्भाः सम्पदं यान्ति योगक्षेमं न कल्पते ॥  
उत्कयाभिहतं वाऽपि केतुना वाऽप्यधिष्ठितम् ।  
न गर्भाः सम्पदं यान्ति वासवश्च न वर्षति ॥

## आधानकाले वृष्टिगर्भस्य साफल्यसाफल्यचिह्नानि—

वृष्टि-गर्भस्याधानकाले परिलक्षितेभ्यो लक्षणविशेषेभ्यो ज्ञातुं शक्यते यद् धृतो गर्भः साफल्यमेप्स्यति न वा । वृष्टिगर्भस्याधानकाले पवन-मेघ-मेघगर्जन-विधात-शीकरवर्षणादीनां पञ्चलक्षणानां दर्शनं वृष्टिगर्भस्य साफल्यं सूचयति । परं वृष्टिगर्भस्याधानकाले विपुलावृष्टिः वृष्टिगर्भस्यासाफल्यं सूचयति । लक्षणानामेतेषां वर्णनं बराहमिहिरेण स्वग्रन्थे कृतम् । तथा हि—

‘पवन-सलिल-विद्यद्-गर्जिताभ्रान्वितो यः,  
स भवति बहुतोयः पञ्जरूपाभ्युपेतः ।  
विस्तृजति यदि तोयं गर्भकालेऽति भूरि,  
प्रसवसमयमित्वा शीकराग्मः करोति ॥

१. अत्रव । श्लो० २६ ॥

२. अत्रवोद्वृणम् ॥ (भट्टोत्पलटीका)

३. अत्रव । श्लो० ३७ ॥

आधानकाले वृष्टिगर्भोपघातचिह्नानि-

‘गर्मसमयेऽतिवृष्टिर्गर्भाभावाय निर्निमित्तकृता ।

द्रोणाष्टांशेऽभ्यधिके वृष्टे गर्भः स्रुतो भवति ॥

अत्र निर्निमित्तकृता इत्यस्य वृष्टिनिमित्तं विना जाता अतिवृष्टिरित्यर्थो  
षोष्यः । वृष्टिनिमित्तानि तावद् ग्रहाणामुदयास्त-योग-सङ्क्रमणादीनि तथा हि—

‘प्रायो ग्रहाणामुदयास्तकाले समागमे मण्डलसङ्क्रमे च ।

पक्षक्षये तीक्ष्णकरायनान्ते वृष्टिर्गतेऽर्के नियमेन चान्द्रौ ॥ इति ॥

अत्रोक्तानां वृष्टिगर्भोपघातकानामुत्पानां यत् त्रैविध्यमुक्तं तदत्रैवोद्धृतात्  
समाससंहितावचनात् स्पष्टतामेति । तथा हि—

‘दिव्यं ग्रहर्क्षजातं भुवि भौमं स्थिरचरोद्भवं यच्च ।

दिग्दाहोल्कामारुतपरिवेपाद्यं वियत्प्रभवम् ॥ इति ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् गर्गमतमपि तावदवलोकनीयम् । तथा हि—

‘अश्मवर्षं तमोवर्षं मांसशोणितवर्षणम् ।

उल्कानिर्घातकम्पश्च वज्रपातस्तथैव च ॥

परिवेपाः परिघयो वासवस्य धनूंषि च ।

अनभ्रस्तनितं वर्षं दिशां दाहस्तथैव च ॥

अनार्तवं पुष्पफलं वारणीयेषु वर्षणम् ।

ग्रहयुद्धेषु घोरेषु हृतान् गर्मान् विनिदिशेत् ॥ इति ॥

अत्रैवोद्धृतं पराशरवचनमपि सदृशमेव । तथा हि—

‘तेषां ग्रहाणामुदयास्तमयोल्कानिर्घाताशनिपातगन्धर्वनगरदिग्दाहार्क-  
रश्मिवर्षाविकारमूचलनप्रादुर्भावो वर्षास्ववर्षणाय ॥ इति ॥

१. वृहत्संहिता । गर्भलक्षणाध्यायः । श्लो० ३४ ॥

२. अत्रैवोद्धृतम् ॥ ( भट्टोत्पलटीका )

३. अत्रैवोद्धृतम् ॥ ( भट्टोत्पलटीका )

४. अत्रैवोद्धृतम् ॥ ( " )

५. अत्रैवोद्धृतम् ॥ ( " )

## तत्तद्वत्तुषु वृष्टिगर्भपुष्टिचिह्नानि—

प्राच्यै वृष्टिगर्भस्य धारणादनन्तरं वर्णनं यावत् तस्य पुष्टिलक्षणानां विधा-  
तलक्षणानां च सम्यगध्ययनं कृतम् । लक्षणानामेतेषां विशदं वर्णनं तत्तन्मासेषु वृष्टि-  
गर्भलक्षणानां वर्णनप्रसङ्गो करिष्यते परं यानि तु तत्तद्वत्तुषु वृष्टिगर्भपुष्टे सूचकानि  
सामान्यलक्षणानि तेषां वर्णनमत्र क्रियते । तथा हि चराहमिहिरमते—

‘पौषे समार्गशीर्षे सन्ध्यारागोऽम्बुदाः सपरिवेपाः ।

नात्यर्थं मृगशीर्षे शीतं पौषेऽतिहिमपातः ॥

माघे प्रयलो वायुस्तुषारकलुपद्भुती रविशशाङ्कौ ।

अतिशीतं सघनस्य च भानोरस्तोदयो धन्यौ ॥

फाल्गुनमासे रूक्षश्चण्डः पवनोऽभ्रसम्प्लवाः स्निग्धाः ॥

परिवेपाश्चासकला. कपिलस्ताम्रो रविश्च शुभः ।

पवनघनवृष्टियुक्ताश्चैत्रे गर्माः शुभाः सपरिवेपाः ।

घनं पवनसलिलनिघुतस्तनितैश्च हिताय वैशाखे

मुनिना काश्यपेनापि तेषु तेषु मासेषु वृष्टिगर्भपुष्टिलक्षणानि वर्णितानि ।

तथा हि—

‘शीतमभ्रं तथा वायुश्चन्द्रार्कपरिवेपणम् ।

माघे मासि परीक्षेत श्रावणे वृष्टिमादिशेत् ॥

फाल्गुने चात्र सङ्घात वृष्टिस्तनितमेव च ।

पुरो वाताश्च ये प्रोक्ता मासि भाद्रपदे शुभम् ॥

बहु पुष्पफला वृक्षा वाता. शर्करवर्षिणः ।

शीतवर्षं तथाभ्राणि चेत्रेणाश्वयुजं वदेत् ॥

वहन्ति मृदवो वाताः पुरः शीघ्रं प्रदक्षिणाः ।

वैशाखे तानि रूपाणि कार्तिके मासि वर्षति ॥ इति ॥

प्रसङ्गे ऽस्मिन् भट्टोत्पलेन स्वटीकायां समाससहिताग्रन्थादप्युद्धरणमुपन्य-  
स्तम् । अत्रापि संक्षेपेण वृष्टिगर्भपुष्टिलक्षणानि कथितानि । तथा हि—

१. बृहत्संहिता । गभलक्षणाध्याय । श्लो० १६-२२ ॥

२. उवतरपले काश्यपवचनम् ॥ (भट्टोत्पलटीका)



‘शस्तानि मृगान्मासाञ्छीतहिमवायुमेघकृतानि ।  
 स्तनिततडिञ्जलमारुतधनतापान्यतिशयं तु वैशाखे ॥  
 कृष्णेन शुक्लपक्षः सितेन कृष्णो निशा दिनोत्थेन ।  
 रात्र्याहः सन्ध्यायां सन्ध्यादिग्व्यत्ययाज्जलदाः ॥ इति ॥

तत्तद्वत्पु वृष्टिगर्भोपघातचिह्नानि—

यानि तत्तद्वत्पु वृष्टि-गर्भपुष्टिलक्षणानि पूर्वं वर्णितानि तद्विपरीतानि लक्षणानि  
 तत्तद्वत्पु वृष्टिगर्भोपघातं सूचयन्ति । तथा हि—

‘स्वर्तुस्वभावजनितैः सामान्यैर्यैश्च लक्षणैर्वृद्धिः ।  
 गर्भाणां विपरीतैस्तैरेव विपर्ययो भवति ॥

तत्तन्मासेषु धृतानां वृष्टिगर्भाणां वर्षणक्षमता—

कस्मिन् मासे धृतो वृष्टिगर्भः कियद् वर्षतोत्यस्यापि वर्षणं प्राच्यैः कृतम् ।  
 तथा हि—

मृगमासादिष्वष्टौ पट् षोडश विंशतिश्चतुर्षुक्ता ।  
 विंशतिरथ दिवसत्रयमेकतमर्क्षेण पञ्चम्यः ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् नृपिपुत्रवचनमपि तावद् द्रष्टव्यम्—

‘माघे षोडश संख्यास्तु षोडशाष्टौ च फाल्गुने ।  
 विंशतिश्चैत्रमासे तु त्रयश्चैन्द्राग्निदैवते ॥  
 अष्टौ सौम्येऽथ पट् पौषे संख्यास्तासु च वर्षति ॥ इति ॥

वृष्टिगर्भकालिकपञ्चलक्षणेभ्यो वृष्टिगर्भस्य वर्षणक्षमताज्ञानम्—

वृष्टिगर्भस्याधानकाले द्रष्टव्यः पवन-मेघ-गर्जन-विद्युत्-शीकर-वृष्टिप्रभृतिभ्यः  
 पलञ्चक्षणेभ्योऽपि धृतस्य वृष्टिगर्भस्य वर्षणक्षमता ज्ञाता भवति । तथाहि—

१. पूषस्पते समस्तसंहितावचनम् ॥

२. बृहत्संहिता । गर्भसंज्ञनाम्नायः ॥ श्लो० २७ ॥

३. पृ० सं० । गर्भसंज्ञनाम्नायः । श्लो० ३० ॥

४. अत्रोक्तोद्धृतम् ॥ ( मटीत्यल्लोकायाम् )

‘पञ्चनिमित्तैः शतयोजनं पदद्वार्द्धमेकहान्यातः ।  
वर्षति पञ्चनिमित्ताद् रूपेणैकैः यो गर्भः ॥  
द्रोणः पञ्चनिमित्ते गर्भे त्रीण्याढकानि पवनेन ।  
पद् विद्युता नवाग्नैः स्तनितेन द्वादश प्रसवे ॥

प्रभङ्गेऽस्मिन् वृद्धगर्भमतमपि तावद् द्रष्टव्यम् । तथा हि—

‘धाते तु आढकं विन्धात् स्तनिते द्वादशाढकम् ।  
नवाढकं तथाग्रेषु द्योतितेषु पडाढकम् ॥  
निमित्तपञ्चकोपेते द्रोणं वर्षति वासवः ॥

**पल-आढक-द्रोणाख्यानि वृष्टिपरिमाणानि—**

प्राच्यैः पल-आढक-द्रोणप्रभृतौनि वृष्टिपरिमाणानि वर्णितानि । अत्र परिमाण-  
विशेषपरिच्छिन्नं पात्रं गते वा कृत्वा वृष्टिर्मायते । तथा हि—  
वराहमिहिरमते—

‘हस्तविशालं कुण्डकमधिकृत्याम्बुप्रमाणनिर्देशः ।  
पञ्चाशत्पलमाढकमनेन मिनुयाज्जलं पतितम् ॥

विपद्येऽस्मिन् पराशरमतम्—

आढकांश्चतुरो द्रोणमपां विन्धात्प्रमाणतः ।  
घनुः प्रमाणं मेदिन्या विन्धाद्द्रोणातिवर्षणम् ॥  
समे विंशद्गुलानाहे द्विचतुष्काङ्गुलोच्छ्रिते ।  
भाण्डे वर्षति सम्पूर्णं श्रेयमाढकवर्षणम् ॥ इति ॥

आढकाख्यस्य वृष्टिपरिमाणस्य विपद्ये पराशरेण अन्येषामपि मुनीनां मतं  
वर्णितम् । तथा हि—

‘शतयोजनविस्तीर्णं त्रिशद् योजनमुच्छ्रितम् ।  
आढकस्य भवेन्मानं मुनिभिः परिकीर्तितम् ॥

१. अत्रेव श्लो० ३१-३२ ॥

२. अत्रेव भट्टोत्पलटीका ।

३. वृहत्संहिता । गर्भलक्षणप्रमाणः । श्लो० २ ॥

४. अत्रेव ३२ तमश्लोकानन्तरमुद्धृतम् ॥ ( भट्टोत्पलटीका )

५. वृषिपराशरः । पृ० ६ । श्लो० २६ ॥

जलाढकमानं क्वचित्<sup>१</sup> त्रिंशद्योजनविस्तीर्णं शतयोजनमायतं, क्वचित्<sup>२</sup> चतुर्योजनविस्तीर्णमुत्तानशतयोजनमिति कथितम् ।

### मेघविवेचनम्—

धूम-ज्योतिः-सलिल-मरुतां संघातजन्यो मेघ इति प्राच्यानां मतम् । अत्र धूमश्चन्द्रेण वायुमण्डले विद्यमाना रजः कणा गृह्यन्ते, ये हि जलवाष्पसम्पर्काद् धूम-रूपतां दर्शयन्ति । यथा वह्निधूमे दग्धस्य काष्ठवृणादेः सूक्ष्माः कणा उष्णत्वादुपरि-गच्छति वायौ दृश्यन्ते तथैव वायुना उद्यमाना जलवाष्पावृता रजः कणा अपि धूमरूपा दृश्यन्ते । उष्णवायुसम्पर्के यत्र जलवाष्पं जलरूपेण न परिणमति तत्र धूमायितं वायुमण्डलं रूक्षां कुञ्जटिकां धारयति । ज्योतिः सूर्यकिरणानां सन्तापः, तेजो वा । सलिलं जलवाष्पस्य शीतसम्पर्कादुद्भूतं जलम् । मरुन्मेघानां वाहको वायुरिति । मेघानामुत्पत्तिस्तु वृष्टिविवेचनप्रसङ्गे, वृष्टिगर्भप्रसङ्गे च वर्णिता । सम्प्रति मेघानां विविधाः प्रकारास्तावद् वर्ण्यन्ते । यथा आधुनिकैः पाश्चात्यवैज्ञानिकैर्मेषानां स्वरूपं तेषामुन्नताद्यनतरिथिति चाधिकृत्य तेषां विविधाः प्रकारा वर्ण्यन्ते तथैव प्राच्यैरपि मेघानां वत्सरक्रमं स्वरूपं वानुसृत्य विविधाः प्रकारा वर्णिताः सन्ति । पाश्चात्यपद्धती सर्वप्रथमं १९तमशतकसारम्भे ल्यूकहावर्ड-महोदयैः चतुर्विधा (Cirrus, Cumulus, Stratus, Nimbus इत्याख्याः) मेघाः कथिताः । अनन्तर-मन्यैर्विद्वद्भिरेतेषां चतुर्विधानां मेघानां मिश्रलक्षणा दशसंख्यका उपभेदाः कथिताः ।

प्राच्यभारतीयैर्विद्वद्भिस्तु वत्सरविशेषे वृष्टिसूचकाः क्वचिच्चतुर्विधाः, क्वचिच्च नवविधा मेघाः वर्णिताः । मेघानामस्मिन् प्रकारे वत्सरविशेषे वत्सराङ्गण-नया ज्ञातो मेघविशेषो तस्य वत्सरस्य वृष्टेः परिमाणं प्रकारं वा सूचयति । मेघानामे-तेषां विशदं विवेचनं संवत्सरक्रमानुगतस्य वृष्टिज्ञानविशेषवर्णनप्रसङ्गे करिष्यते । मेघानामेतेषां नामानि आवर्त्तः, संवर्त्तः, पुष्करः, द्रोणः, कालः, नीलः, वरुणः, वायुः, तम इति सन्ति ।

तथा हि चत्वारो मेघाः —

आवर्त्तश्चैव संवर्त्तः पुष्करो द्रोण एव च ।

चत्वारो जलदाः प्रोक्ता आवर्त्तादि यथाक्रमम् ॥

१. स्मृतितत्त्वे पृ० ७०१ ॥

२. संवत्सरफलम् । स० म० पु० पाण्डुलिपि-संख्या ३४३६८ । पृ० १० ॥

३. कृषिपराशरः । पृ० ६ । श्लो० २४ ॥

मतान्तरे नद्य मेघास्तु—

‘ततश्चावर्त्तसंवर्तपुष्करद्रोणकालकाः ।

नीलश्च वरुणो वायुस्तमो मेघाः स्मृता नव ॥

आधर्तादीनां मेघानां वर्षणक्षमताऽपि प्राच्यैर्वर्णिता । तथा हि पराशरमते—

‘एकदेशेन चावर्त्ते संवर्त्ते सर्वतो जलम् ।

पुष्करे दुष्करं धारि द्रोणे बहुजला मही ॥

संवत्सरफलग्रन्थे तु—

आवर्त्ते छिन्नवृष्टिश्च संवर्त्ते जलपूरिता ।

पुष्करे मन्दवृष्टिः स्याद् द्रोणे वर्षति सर्वदा ॥

नद्यमेघपक्षे च—

‘आवर्त्ते मन्दतोयं च संवर्त्ते वायुपीडनम् ।

पुष्करे मन्दतोयं च द्रोणे वृष्टिः सुशोभना ॥

अल्पवृष्टिश्च काले स्यात्, नीलः क्षिप्रं प्रवर्षति ।

वरुणे त्वर्णवाकारं वायुर्वर्षाविनाशनम् ॥

तमो मेघे न वृष्टिः स्यान्मेघानां फलमीदृशम् ॥

मेघानां स्वरूपमधिकृत्यापि मेघानां वर्षणक्षमता प्राच्यैर्वर्णिता । निर्विघ्नेभ्यो वृष्टिगर्भेभ्यो जातानां वर्षुकाणां मेघानां वर्षणं बराह्मिहिरकृते वृहत्संहिताग्रन्थे दृश्यते । तथा हि—

मुस्तारजतनिकाशस्तमालनीलोत्पलाङ्गनाभासः ।

जलचरसत्वाकारा गर्भेषु धनाः प्रभृतजलाः ॥

तीव्रदिवाकरकिरणाभितापिता मन्दमास्ता जलदाः ।

रुपिता इव धाराभिर्षिसृजन्त्यम्भः प्रसवकाले ॥

१. सप्तत्यरण्याम् । त.० ४० पु.० वाग्दुत्रिपि सप्त्या ३४३६८ । पु.० १० ।

२. वृष्टिराशरः । श्लो. १५ ॥

३. सप्तत्यरण्याम् । पु.० १० ॥

४. अश्वेन पु.० १० ॥

५. वृहत्संहिता । गर्भलक्षणव्याख्य । श्लो. २१-२४ ॥

इत्थमेवान्ये विविधरूपा मेघा द्वादशमासेषु वृष्टिगर्भसम्बन्धिना पर्यवेक्षणान्ता वर्णनप्रसङ्गे वर्णयिष्यन्ते ।

### करकविवेचनम्—

करकोत्पत्तिविषयो बृहत्सहिताग्रन्थे वर्णितः । तत्रोक्तं यन्चेद् धृतो वृष्टिगर्भ उपचातवशात् स्वप्रसवकाले न वर्पति तर्हि पुन स्वीय गर्भसमयमेत्य करकवृष्टिं करकामिश्रा जलवृष्टिं वा करोति । करकवृष्टिं प्रायो वृष्टिगर्भकाल एव भवतीति मतमेतत्सर्वथा युक्तियुक्तं प्रतिभाति । तथा हि—

गर्भः<sup>१</sup> पुष्टः प्रसवे ग्रहोपघातादिभिर्यदि न वृष्टः ।

आत्मीयगर्भसमये करकामिश्रं ददात्यम्भः ॥

काठिन्यं याति यथा चिरकालधृतं पय पयस्त्रिन्याः ।

कालातीर्तं तद्वत् सलिलं काठिन्यमुपयाति ॥

वृष्टिगर्भकाले क्रूरग्रहप्रभावोऽपि काले वृष्टिगर्भप्रसव प्रतिवध्नाति, अनन्तर करकादिवृष्टिं च जनयति । तथा हि—

क्रूरग्रहसंयुक्ते करकाग्रनिमत्स्ववर्षदा गर्भाः ।

भावप्रकाशग्रन्थे वारिवर्गेऽपि करकवृष्टिकारणं वर्णितमुपलभ्यते । तथा हि—

दिव्य वाय्वग्निसंयोगात् संहताः स्वात्पतन्ति याः ।

पापाणखण्डवच्चापस्ताः करकयोऽमृतोपमाः ॥

अत्र बृहत्सहिताया वर्णिते करकवृष्टिकारणे यद् वैज्ञानिक रहस्यं तदाधुनिक-वैज्ञानिकानां विशेषविचारमर्हति । प्रभावविशेषात् कथं वायुचक्रेऽव्ययस्था समा पतति ? कथञ्च पुनर्वर्षानन्तर मेघगर्भकालं प्राप्य सा अव्ययस्था करकवृष्टिं जनयति ?—इत्यादि ।

### कुञ्जटिविवेचनम्—

जलवाष्पेण पूर्णतया असम्पृक्तं किञ्चिदुष्णो वायुर्यदा सन्ध्याकाले रुक्ष धूमरूपमादाय भूतलान्तरे भ्रमति तदा कुञ्जटिका धूमिका वेति कथ्यते । वायोरुष्ण

१ बृहत्सहिता । गभकक्षणाध्याय । श्लो० ३५ ३६ ॥

२ अथर्व । श्लो० ३३ ॥

३ भावप्रकाशे । वारिवर्गे । श्लो० १७ ॥

त्वाज्जलवाष्पस्य जलरूपेण परिणमनाभावात् कुञ्जटिकायां तादृशी आर्द्रता न भवति यथातुषारादौ । अस्य वर्णनं वैद्यके तावद् द्रष्टव्यम्—

‘ज्ञेया कुञ्जटिका रूक्षा तमः प्राया च सा तथा ॥ इति ॥

अवश्याय-विवेचनम् —

इयमेव कुञ्जटिका धूमिका वा सैत्याधिक्येऽतिशीतानां तरु-वृक्ष-पत्रादीनां संस्पर्शात्तत्रैव जलकणरूपेण घनीभूता अवश्यायरूपतां प्रजति । तथा हि—

सा चात्यर्थं घनीभूताऽवश्याय इति कथ्यते ।

तुषारविवेचनम्—

तुषारोद्भवकारणं तावद् भाषप्रकाशमन्ये वारिवर्गे वर्णितमुपलभ्यते । तथा हि—

अपि नद्याः समुद्रान्ते वहिरापस्तदुद्भवाः ।

धूमावयवनिर्मुक्तास्तुषाराख्यास्तु ताः स्मृताः ॥

कुञ्जटिकायां वायोरुष्णत्वात् तत्रविद्यमानं जलवाष्पं जलरूपेण परिणम-  
तीति रूक्षताऽनुभूयते । तुषारे तु शीतसम्पर्कात् तत्र विद्यमानं जलवाष्पं धूमरूपतां  
परित्यज्य सूक्ष्महिमकणरूपेण परिणमताति तत्र धूमावयवनिर्मुक्ताश्च कथितम् ।

हिमविवेचनम्—

यत्तु सैत्याधिक्यसम्पर्कात् वायो विद्यमान जलवाष्पं क्रमशो जलरूपेण तदनु  
घनीभूतहिमरूपेण परिणमति तद् हिममिति कथ्यते । अस्थोत्पत्त्यादेर्वर्णनं भाषप्रकाशे  
वारिवर्गे कृतं विद्यते । तथा हि—

‘हिमवच्छिस्तरादिभ्यो द्रवीभूयाभिवर्पति ।

यत्तदेव हिमं हैम जलमाहुर्मनापिणः ॥ इत्यादि ॥

तथा चान्ये—

और्वानिलधूमेरितमम्बु समुद्रस्य यद् घनीभूतम् ।

एवनानातमुदीच्यां तद्धिममिति कथ्यते सद्दिमः ॥

१. वृक्षे ॥ वाचस्पत्यवोक्त उद्भूतम् ॥

२. भाषप्रकाशे । वारिवर्गे । श्लो० १९ ॥

३. भाषप्रकाशे । वारिवर्गे । श्लो० २१ ॥

४. धनैव । श्लो० २२ ॥

हिम-परवा-तुच्छादि-अवग्रयाय-तुपाग्रभृतीनि जलवाष्पमय रूपान्तराणि सन्ति ।

### इन्द्रधनुर्विवेचनम्—

पवनेनोद्यमानानां शाखाणां मध्याद् यदा सूर्यकिरणानि सरन्ति तदा तेषां विश्लेषणमुपपद्यते । यजुलामारा हि जलवर्णाः काचगोलवत् त्रिपाश्चवद् वा सूर्यरश्मोना पर्णविश्लेषण विधाय सप्तवर्णात्मकं रश्मिपटलं विरचयन्ति । सूर्यरश्मयो हि चास्तु सप्तवर्णात्मकः भवन्ति । तथा हि श्रुत्येव स्पष्टं वर्णितम्—

‘सप्त त्वा हरितो रथे वहन्ति देव सूर्य । शोचिष्केशं विचक्षण ॥

अयुक्तं सप्त शुन्ध्युवः सरो रथस्य नप्स्य । तामिर्याति स्वयुक्तिभिः ।

अत्र इव् हरणे इत्यस्माद् धातोर्निष्पन्नो हरित् शब्दो रसहरणशीलानां सूर्य-प्रकाशरदनशीलानां वा सूर्यकिरणानामवधारकः । तदुक्तं सायणाचार्येण स्वभाष्ये— “हरित अभा रसहरणशीला रश्मया ये”ति । अत्रोद्धृते नवममन्त्रे शुन्ध्युवः शोधन-शीला इति विशेषणमपि किरणानामेव सम्भवति । यत्तु सप्तहरितः सप्ताश्रय इति वर्णनं तत् विशिष्टरूपकमेव । अतः सप्तहरित इतिशब्दः सप्तवर्णानां किरणानामेव सूचकः । एते सप्तवर्णा निरणा यदा सविष्टास्तदा श्वेतवर्णा दृश्यन्ते यदा तु केनचिद् विश्लेषणमाध्यमेन विशिष्टास्तदा सप्तवर्णान् पृथक् प्रदर्शयन्ति । अद्यमेव विषयो घराहमिहिरेण स्याये वृहत्सहिताग्रन्ये वर्णितः । तथा हि—

सूर्यस्य विविधवर्णाः पवनेन विघडिताः कराः साध्रे ।

वियति धनुः संस्थाना ये दृश्यन्ते तदिन्द्रधनुः ॥

अत्र साध्रे वियतीत्यस्य जलशीकरयुते वियतीत्यर्थो बोध्यः ।

इदमिन्द्रधनुः कालविशेषेऽयस्थानविशेषे च दृष्टो भाविनाम् श्रुतुपरिवर्तनानां धृष्ट्यादीनां सूचको भवति । अस्य वर्णनं वृष्टिगर्भलक्षणानां वर्णनप्रसङ्गे यथा धसरं परिप्यते ।

### विद्युद्विवेचनम्—

“द्युत दीप्ती” इत्यस्माद् धातोः, क्विपि विशेषेण द्योतते इत्यर्थे विद्युच्छब्दो निष्पद्यते । सुदाम्नि, मेघे जातत्वादित्यं सोदामनीति कथ्यते । तथा हि “सुदामा तु

१. श्रुत्येव । प्रथममण्डले । ५० सूक्ते । मन्त्रसत्या ८ ॥

२. तत्रैव । मन्त्रसत्या ६ ॥

३. वृहत्सहिता । इन्द्रायुजलक्षणध्यायः । इत्यो १॥

पुमान् वारिधरपयतभेदयोरिति कोपः । ऋग्वेदे दशममण्डलस्य पञ्चनवतितमे सूक्ते  
इय उरु अदनातोत्यये उर्ध्वशीति नाम्ना शिल्पूरूपवेण वर्णिता<sup>१</sup> । अनया सह मित्र-  
घरुणयोः सूर्यजलयोः सम्बन्धस्य वर्णनमपि अस्या वैज्ञानिक स्वरूप स्पष्टीकरोति ।  
विपरोऽयं प्रन्थविस्तरभिया अत्र विस्तरेण वर्णयितुं न शक्यते । यष्टिकाले त्रिविधेपे  
विद्युता विद्योतन भात्रिभृष्टयादेः सचक भवति । अस्या वर्णनं तावद् वराहमिहिरेण ।  
स्वग्रन्थे कृतम् । तथा हि—

विद्युत्सन्त्रास जनयन्ती तटतटस्वना सहसा ।  
कुटिल त्रिशाला निपतति जीवेन्धनराशिषु ज्वलिता ॥

तथैव वाश्यपमते —

विद्युत् त्रासजरी भीमा क्षन्दयन्ती तटचटा ।  
वृहच्छीर्षाऽतिशून्मा च जीवेषु च पतेत् सदा ॥

उल्कास्वरूपम् —

नक्षत्राननिमित्तपु च्छन्नाऽपि गण्यते इयमनेरविधा भवति । तद्यथा  
समाससहितायाम्

उल्काऽयं पञ्चरूपा धिग्न्योन्का विद्युतोऽग्निस्तारा ॥ इति ॥

उत्तरायगर्भे वृहत्सहिताया पश्यमाणमुपलभ्यते । तथा हि—

‘उल्का शिरसि त्रिशाला निपतन्ती वर्धते प्रतनुपुच्छा ।  
दीर्घा च भवति पुरुषं, भेदा बहवो भवन्त्यस्याः ॥

तथैव कारयपमने—

‘उल्का मूर्धनि विस्तार्णा पतन्ती वर्धते ॥ सा ।  
तनुपुच्छा नृमात्रा तु बहुभेदसमावृता ॥ इत्यादि ॥

१ अ. १२ । द्वावन् १५५ । सुक्तमन्त्रा ६५ ॥

२ वृ. त्रिशाला । उ. वा. त्रिशालायाः । इत्यादि ५ ॥

३ म. १५ । द्वावन् । १५ । तनुपुच्छा । तनुपुच्छा । म. १५ । तनुपुच्छा ।

४. म. १५ । त्रिशालायाः तनुपुच्छा । म. १५ । तनुपुच्छा ।

५. म. १५ । त्रिशालायाः ।

६. म. १५ । द्वावन् । १५ । तनुपुच्छा । म. १५ । तनुपुच्छा ।



## धिष्ण्या-स्वरूपम्—

धिष्ण्याख्यस्योल्काभेदस्य स्वरूप वराहमिहिरेण स्वीये बृहत्संहिताग्रन्थे वर्णितम् । तथा हि—

‘धिष्ण्या कृशाल्पपुच्छा धनूंषि दश दृश्यतेऽन्तराम्यधिकम् ।

ज्वलिताङ्गारनिकाशा द्वौ हस्तौ सा प्रमाणेन ॥

काश्यपमते—

‘धनूंषि दश या दृश्या सा च धिष्ण्या प्रकीर्तिता ।

ज्वलिताङ्गारसदृशी द्वौ हस्तौ सा प्रमाणतः ॥

अन्येषां मते —

‘धिष्ण्या सिता द्विहस्ता धनूंषि दश याति कृशदेहा ॥ इति ॥

## अशनिस्वरूपम्—

अशनिरपि तावदुल्काभेदरूपा । अस्याः स्वरूप बृहत्संहितावर्णितमत्र कथ्यते । तथा हि—

‘अशनिः स्वनेन महता नृगजाश्वमृगाश्मवेश्मतरुपशुषु ।

नियतति विदारयन्ती घरातल चक्रसंस्थाना ॥

समाप्तसंहितायामपि अशनिस्वरूपं वर्णितम् । तथा हि—

‘अशनि. प्रणिषु नियतति दारयति घरातलं बृहच्छब्दा ।

काश्यपमतेऽपि—

‘नरेभतुरगाश्वाश्मवृक्षेषु च पतेत्सदा ।

ज्वलन्ती चक्रवद् दृश्या त्वशना रावसंयुता ॥

१. य० स० । उल्कासङ्गाध्याय. । श्लो० ६ ॥

२. अश्वेव । दशमश्लोके समुद्धृत काश्यपवचनम् ॥

३. अश्वेव । पष्ठश्लोके समुद्धृत वचनम् ॥

४. अश्वेव । श्लो० ४ ॥

५. अश्वेवोद्धृतम् ॥

६. दशमश्लोके । भट्टोत्पलदिव्यती ॥

## तारा-स्वरूपम् —

उत्काभेदभूतायास्ताराया अपि वर्णनं वराहमहिरेण स्वोये बृहत्संहिताग्रन्थे कृतम् । तथा हि—

‘तारा हस्तं दीर्घा शुक्ला ताम्राब्जतन्तुरूपा वा ।

तिर्यग्ध्र्वोर्ध्वं वा याति वियत्पुद्गमानेव ॥

तथैव काश्यपमतेऽपि—

‘पद्मताम्राकृतिश्चैव हस्तमात्रायता गता ।

तिर्यग्ध्र्वमधो याति सोद्यमानेव तारका ॥

अन्येषां मते—

‘तारा तु हस्तमात्रा यात्यूर्ध्वमधः स्थिता सिता ताम्रा ॥ इति ॥

## परिवेपस्वरूपम्—

यदा तु मेघच्छन्ने दिवसे सन्ध्ययोर्धा शीकरूपतामुपगते सघने जलवाप्ते सूर्यकिरणानां पूर्णतया विश्लेषण भवति तदा आकाशे इन्द्रधनुर्दृश्यते, परं यदा तु धिरलाद् अनार्द्रजलवाष्पमध्याग्नि सरन्त सूर्यकिरणाश्चन्द्रकिरणा वा अंशतो विश्लिष्टा भवन्ति तदा परिवेपो दृश्यते । अनार्द्रजलवाष्पस्य सूर्यचन्द्रयोर्दिग्विशेषे स्थित्तयात् तमिमन् पाश्चै किरणानामवस्थानविशेषात् तेषां विश्लेषणमात्रामनुसृत्य परिवेपस्य वर्णभेदोऽपि जायते । तथा हि बृहत्संहितायां वर्णितं परिवेपरवरूपं तावद् द्रष्टव्यम्—

सम्मूर्च्छिता रवीन्द्रोः किरणाः पवनेन मण्डलीभूताः ।

नानावर्णाकृतयस्तन्वश्रे व्योम्नि परिवेपाः ॥ इति ॥

श्रुतलक्षणाभ्ययनप्रसङ्गे परिवेपस्य फलं वर्णयित्यते ।

## प्रतिसूर्यकस्वरूपम् —

वायुमण्डले तापक्रमवैविध्याद् क्वचित् सघनं क्वचिन्च धिरलो वायुः सम्पद्यते । इत्यम्भूतानां विषमघनत्वमयानां वायुपट्टलानां मध्याग्नि सरन्तः सूर्य-प्रकाशकिरणाः रवीये आवर्तनममे कुटिलतामुपगता दृष्टिभ्रममुत्पादयन्ति । फलतश्च

१. पु० स० । उत्कासताजाध्याय । श्लो० ७ ॥

२. अग्नीवः । दशमश्लोके । अट्टो रसविभूतो ॥

३. अग्नीवः । सप्तमश्लोके । अट्टोत्पन्नविभूतो ।

४. पु० स० । परिवेपलक्षणाध्याय । श्लो० १ ॥

मृगमराचिकावत् सूर्यसन्निधौ प्रतिसूर्यकास्यानि सूर्यचिम्बस्य विविधवर्णानि प्रति-  
चिम्बानि दृश्यन्ते । प्रतिचिम्बान्येतानि ऋतुलक्षणाध्ययने निमित्तभूतानि भवन्ति ।  
एतत्ता ऋतुलक्षणफलं यथावसरं वर्णयिष्यते । बृहत्संहिताग्रन्थे प्रतिसूर्यकाणामपि  
वर्णनं कृतम् । तथा हि—

प्रतिघूर्णकः शशस्तो दिवसकृद्ऋतुवर्णसप्रभः स्निग्धः ।

वेदूर्यनिभः स्वच्छः शुक्लश्च क्षेमसौमित्रः ॥

अत्र कथिता दिवसकृत ऋतुवर्णास्तावद् वक्ष्यमाणा भवन्ति । तथा हि—

ताम्रः कपिलो वाष्कः शिशिरे, हरिकुङ्कुमच्छविश्च मधौ ।

आपाण्डुकनकवर्णौ ग्रीष्मे, वर्षासु शुक्लश्च ॥

शरदि कमलोदरामो, हेमन्ते रुधिरसन्निभः शस्तः ।

प्रावृट्काले स्निग्धः सर्वर्तुनिमोऽपि सुखदायी ॥

अत्र समाससहिता-वचनम्—

ताम्र-घृतकनकमुक्ताकमलासृक्सन्निभः शुभः सविता ।

शिशिरादिषु षट्सु ऋतुषु प्रावृषि सर्वर्तुसन्निभः स्निग्धः ॥ इति ॥

विषयेऽस्मिन् बृहद्गर्गमतमपि तावद् द्रष्टव्यम्—

\*शिशिरे ताम्रसंकाशः कपिलो वाऽपि भास्करः ।

वसन्ते कुङ्कुमप्रभो हरितो वाऽपि शस्यते ॥

ग्रीष्मे कनकवैदूर्यः सर्वरूपो जलागमे ।

शस्त शरदि षट्मासो हेमन्ते लोहितप्रभः ॥ इति ॥

निर्घातस्वरूपम्—

यदा आकाशे विपरीतदिग्गामिनौ पवनवेगौ परस्परमाघट्टयतस्तदा सम्मि-  
लितौ वायुवेगो वेगाधिवशाद् घनत्ववर्धनाच्चातिघोरं शब्दं जनयन् भूमाघापतति ।  
अस्य वर्णनं तावद् बृहत्संहिताया कृतमास्ते । तथा हि—

१. वृ० स० । प्रतिपुष्पलक्षणध्याय । श्लो० १ ॥

२. वृ० स० । तृतीयाध्याय । श्लो० २३ २४ ॥

३. अनेवोदघृतम् ॥

४. अनेवोदघृतम् ॥

‘पवनः पवनाभिहतो गगनादधनौ यदा समापतति ।  
भवति तदा निर्घातः स च पापो दीप्तविहगरुतः ॥

विषयेऽस्मिन् गर्गमतस्येतदेव—

यदाऽन्तरिक्षे बलवान् मारुतो मारुताहतः ।  
पतत्यधः स निर्घातो भवेदनिलसम्भवः ॥ इति ॥

इत्युमुक्ता विषयाः ऋतुलक्षणानामध्ययनप्रसङ्गे यथावसरं वर्णयिष्यन्ते ।

**ऋतुविज्ञानस्य वैज्ञानिक-पौराणिक-पक्षयोः समन्वयः—**

बहुधा पश्यते यत् संस्कृतग्रन्थेषु वृष्ट्यादीनां विषये वर्णिताः पौराणिका विचारा वैज्ञानिकविचारेभ्यो भिन्ना सन्ति । परमेवत् सर्वथा भ्रममूलकमेव । पुराणानां या शिल्परूपरुमयी वर्णनशैली वर्तते सा चेत् सम्यगनवगता तर्हि भ्रममुत्पादयति । वस्तुनस्तु शिल्परूपरुमयी वर्णनशैलीमधिकृत्य संस्कृतग्रन्थेषु वर्णिता विषया विचाराश्च पूर्णतया वैज्ञानिका सन्ति । अत्र तावदुदाहरणरूपेण प्रथमं वृष्टि-विषयका विचारा प्रस्तूयन्ते ।

तद्यथा पौराणिकेषु शिल्परूपरुमयेषु वर्णनेषु वृष्टेः शकाधीनत्वमिन्द्राधीनत्वं वा वर्णितम् । परमत्र शकशब्दः, तत्पर्यायः इन्द्रशब्दो वा प्रभूतजलवर्षिणां मेघानामेव प्रतिपादकः वर्तते—“शको घातुकमेतमो वर्षुकाब्दो घनाघनः” इति कोपात् ।

यथाभूमण्डले समुद्रादिषु सञ्चितस्य जलराशेरधिष्ठातृदेवता धरुणः, तथैव पायुमण्डले जलराष्पादिरूपेर्विचरतो जलराशेरधिष्ठातृदेवता इन्द्रः कथितः । भूरिजलवर्षिणा मेघाः श्वेतवर्णा भवन्तीति विषयः ऐरावताख्यश्वेतगजारूढस्येन्द्रस्य वर्णनादुक्तः भवति । गजशब्दाऽपि उक्तकोपानुसारं वर्षुकाब्दपर्याय एव । यथा गजाः स्फारैस्तथैव गजपर्यायाः वर्षुकाब्दाः सूर्यकरसाहाय्येन समुद्रादिभ्यो जलाशयेभ्यो जलमाददतीति यत् सत्यं स्फुरणानां वराणां वा हस्तिकैरुपमा वर्ण्यते तत्सर्वथा युक्तियुक्तमेव । उदाहरणार्थं ब्रह्मवैवर्तपुराणे कृतं वृष्टेर्विभिन्नं वर्णनं तावद् द्रष्टव्यम् । अत्र हि वृष्टेर्वैज्ञानिकपक्षवर्णने कथितम्—

सर्पग्रस्तश्च नीरश्च काले तस्मात् समुद्भवः ।

स्यो मेघादयः सर्वे विघात्रा ते निरूपिताः ॥ इति ॥

१. गु० घ० । निर्घातलक्षणार्थात् । श्लो० १ ॥

२. ब्रह्मवैवर्तपुराणे । धोऽष्टमस्कन्धे । २१-तत्पद्याये । श्लो० १०४ ॥

अत्रैव द्रिष्टरूपत्वेण वर्णितो वृष्टे पौराणिक पक्षोऽपि विद्यते । तथा हि—

‘हस्ती समद्रादादाय करेण जलमीप्सितम् ।

दद्याद् घनाय तद् दद्याद् वातेन प्रेरितो घनः ॥

स्थाने स्थाने पृथिव्याश्च काले काले यथोचितम् ।

ईशेच्छयाऽऽविर्भूतं च न भवेत् प्रतिबन्धकम् ॥

अत्रापि “हस्ता, ररे”-प्रभृतयो द्वयर्थका शब्दा श्लेषेण वैज्ञानिकी वृष्टि प्रक्रियामेव वर्णयन्ति ।

अत्रोद्भूतयोर्वैज्ञानिक-पौराणिक-वर्णनयोर्भयत्रापि यदाश्चरेच्छाया वृष्टे-नियामकत्व स्वीकृतम् तत्तत्तथा युक्तियुक्तमेव । वैज्ञानिकैरपीदमेव स्वीयते यत् सर्वमपीदं जगत्तद्वच्च केनाप्यज्ञातेन नियामकेन नियन्त्रितं प्रचलति । अत ईदृशेषु कार्येषु यज्ञ-सन्त्र-मन्त्राराधनादिभि तस्या अविज्ञाताया नियामकशक्तः सद्भावेन स्मरण विचारण, मनन वाऽपि अवैज्ञानिक नास्ति । इत्य कूपतश्चाग दीना जला-शयाना निर्माणकार्येषु भूमण्डले सञ्चितजलराशेरधिष्ठातृदेवताया वरुणस्य पूजनेन, वृष्ट्यादि विषयक-यज्ञेषु वायुमण्डलस्थितजलराशेरधिष्ठातृदेवताया इन्द्रस्य च पूजनेनाभिप्रेतं जगतो नियामकस्य पूजनं वैज्ञानिकविचारधाराया प्रतिकूलं न भवति ।

प्रवरणेऽस्मिन् वृष्टि-विवेचनप्रसङ्गे आदित्या वृष्टिकारणत्वं वैज्ञानिकदृष्ट्या स्पर्शकृतम् । अतोऽनावृष्ट्यादिषु यज्ञद्वारेणादित्यस्याराधनमनुकूलं वा सर्वथा सङ्गतमेव । तथा हि गीतायामुक्तम्—

अग्नौ प्राप्ताहुतिः सम्यगादित्यः सुपतिष्ठते ।

आदित्याज्जायते इष्टिरित्यादि ॥

अत्र यज्ञद्वारेणादित्यस्याराधनातिरिक्तं यज्ञानां भौतिकं पक्षोऽपि तावद् विचार्यते । तथा हि—

वृष्टिविवेचनप्रसङ्गे समुद्भूते छान्दोग्योपनिषद् शाङ्करभाष्ये या वृष्टिपद्धति वर्णिता तत्र तेजोरूपं जलं वायुमागृह्यावष्टभ्यात्मना निश्चलीकृत्य वायुमाकाशमभिव्याप्नुवत्तपति यदा, तदाऽऽहुर्लोकिका निशोचति सन्तपति सामान्येन जगत्त्रितपति देहान्, अतो वर्षिष्यति वा इति ।’ तथैव ब्रह्मवैवर्तपुराणेऽपि—सूर्यमस्तं च नीरं नेत्यादि वर्णितम् ।

अत्र हि सूर्यकर्दैर्गते तेजोयोनिभूत जलवाष्पमादाय यदा पवन उच्चैराकाशे गच्छति तदा भूमण्डलात् परावर्तमाना सूर्योद्भव स्वप्रभावाद् विरलता लघुत्वञ्चोपगत पवनमुपरि नयति । पवनो हि तापप्रभावेण विरलता गच्छन् प्रसरति, लघुश्च भवतीति प्रत्यक्षं तथ्यम् । जलवाष्पवद्ही पवनोऽयं लघुत्वादुच्चैराकाशमेत्य तत्र पुन शतसम्पर्कात् सङ्कोचमेति, तत्र घृण जलवाष्प च शीकरूपेण परिणमति । शैत्याञ्जायमानया पवनस्याक्रञ्चनप्रक्रियया जलकणा परस्पर सघीभूय बृहदाकारता गच्छन्ति । यदा तु पवनो बृहदाकाराणा गुरुतराणाञ्च जलकणाना धारणेऽ समर्थो भवति तदैनेऽन्तु कणा जलविन्दवो वा भूमौ निपत्य वृष्टिं जनयन्ति ।

उक्तकमेऽस्मिन् र्दाचिद् वायुमण्डले मेघपटल भूतलयोर्मध्ये वर्तमानाना वायु पटलाना विषयस्तादा मूर्धाभ्रणो भूतलागमने भूतलापरावर्तने वाऽधरोधो जायते । तापम गाधरोधोऽयं भूतलमघपटलयोर्मध्यगत पवनचक्रमववृणद्धि । इत्थं च जलघृष्टरूपधरोधा जायते । सत्येव यज्ञोष्मणा लघ्वीकृतो वायुरपरिगच्छत्, तत्र च शैत्यसम्पर्काद् गुरुत्वमुपगत सामान्यवायोर्गुरुतरो यज्ञोद्भूतो (काबन डाई ऑक्साइड) वायु पुनरधस्तादागच्छन् स्वीयया गमनागमन प्रक्रियया भूतलमेघ पटलयोर्मध्यगताना विषयस्ताना पवनपटलाना भेदन विधाय भूतलमेघपटलयोर्मध्ये मारुतचक्रक्रमं सत्त्वं च वृष्टिप्रक्रियां प्रवतयति । यत्र कर्मणि मत्रोच्चारणैर्जनितानि त्रिशिष्टानि कम्पनान्यपि यज्ञाप्रप्रवर्तितेन पवनचक्रेण सहोपरिगतानि स्वप्रभावाद् अव्यवस्थिताया वृष्टिप्रक्रियाया सुव्यवस्थापने साहाय्यामाचरन्ति । ध्वनिकम्पनाना दूरगामिन प्रभावा सम्प्रत रेडियोप्रभृतीना यत्राणामाविष्करणेन निर्विवादा सन्तीति सुस्पष्टम् ।

इत्थं वृष्टिप्रवर्तनाय प्राच्यैर्वर्णिताना यज्ञाना न केवल वृष्टिनिधामकस्येश्वरस्या राधनापक्ष एव, पर भीतिक पक्षोऽपि महत्त्वमावर्हति ।

यथा वृष्ट पौराणिक पक्ष सर्वथा वैज्ञानिकस्तथैव विशद्विसगादीना श्लेष गर्भाणि पौराणिकधनान्यपि सर्वथा वैज्ञानिकान्येष । प्रसङ्गेऽस्मिन् ऋग्वेदे दशम मण्डलस्य पञ्चनयतितमे सूक्ते श्लिष्टरूपकमय विशद्विसर्गप्रभावस्य वर्णनं ताद्यद् दृष्टव्यम् ।

अत्र हि विश्वोत्तमशीला विशुत्, सुदामसु मधेपु वसन्तो सौदामनी, अशन-  
शीला अशनिदेव सुहृ अशनशालत्वाद् उर्वशीतिराम्भ्यः श्लिष्टरूपक्रेण वर्णितः ।  
तथा हि—

विद्युन्न या पतन्ती दविद्योद् भरन्ती मे अप्या काम्यानि ।

जनिष्ठो अपो नर्यः मुजात प्रोर्वशी त्तरत दीर्घमायुः ॥

अत्र पतन्ती गच्छन्ती । दविद्योद् द्योतते । अप्या अन्तरिक्षसम्बन्धीनि, तत्र व्याप्तानि वा । काम्यानि अस्मद्भिमतानि । मे मह्यम् । भरन्ती सम्पादयन्ती । अप, व्याप । नर्यं, नरेभ्यो हित । सुजात, सुजनन । जनिषे, अजनिष्ट । दीर्घमायु प्रविरत, प्रवर्धयति । अत्र मत्रान्तरे—

‘अन्तरिक्षा रजसो विमानीत्यादि ॥

अन्तरिक्षा स्वतेजसा अन्तरिक्षस्य पूरयित्रीम् । रजस, रज कणभूतस्य ( नत्रनभस्मन ) । विमानी निर्मात्रीम् ।

श्लिष्टरूपक्रमयोर्वशीकथानस्य वैज्ञानिक आशयस्तादृशमवगन्तव्य —

पृथिव्या वायुमण्डले वायो पञ्चमाश ऑक्सीजनतत्त्वस्य, प्रायः पञ्चमाशचतुष्टय नाइट्रोजनतत्त्वस्य च विद्यते । असयुक्तरूपेण वायुमण्डले विद्यमानस्य नाइट्रोजनतत्त्वस्योपयोगो वृक्ष-वनस्पत्यादिभिः कर्तुं न शक्यते । अतः स ‘नर्यं’ मानवोपयोगि न भवति । परं यदा तु स्वतेजसा अन्तरिक्षं पूरयित्री उर्वशी ( विद्यत् ) गच्छन्ती द्योतते तदा अन्तरिक्षे व्याप्तं वृक्षाणामनुपयोगि नाइट्रोजन-तत्त्व नाइट्रोजन ऑक्साइड इत्याख्ये योगिने परिणम्य वृक्षोपयोगितां नयति । इत्यञ्च तत्त्वमेतद् नरेभ्यः उपयोगिं विदधाति । अन्तरिक्षे विद्यद्वाहेन भस्मरूपतां गतं नाइट्रोजनतत्त्वं वृष्टिजलेन भूमावानीयते । अत्र च भूमितत्त्वं सह तस्य लघणाख्या योगिका सम्पद्यन्ते । एतेषां योगिकानामुपयोगं विधाय वृक्षा मनुष्येभ्यः पशुपक्षिभ्यश्च पोषकाणि अन्नादीनि निष्पादयन्ति, यैः पशुपक्षिणा मनुष्याणां च पापणं भवति दीर्घायुष्यं च सम्पद्यते ।

निबन्धयिस्तरमिया प्रसङ्गस्यास्य विस्तृतं विवेचनमत्र नोपन्यस्यते । इत्थं मेवान्यत्रापि पीराणिपद्धत्या वर्णितानां विषयाणां वैज्ञानिकत्वं स्पष्टाकर्तुं शक्यते ।



## द्वितीयं प्रकरणम्

( वृष्टिज्ञान-विधयः )

**प्राच्यभारतीया ऋतुविज्ञानविधयः —**

भाविनाम् ऋतुपरिवर्तनानां पूर्वसूचनामधिगन्तु सम्प्रति पाश्चात्यवैज्ञानिकैः बहुविधानां यन्त्राणां निर्माणं कृतं वर्तते । परमं तेभ्यो यत्रेभ्यः केवलं तात्कालिकानाम् ऋतुपरिवर्तनानां सूचनां कतिपयघटिकाभ्यो द्वित्रिदिवसेभ्यो वा प्रागुपलभ्यन्ते । एतदतिरिक्तं बहुमूल्यानि यन्त्राण्येतानि वर्तमानायां भारतीयार्थव्यवधायां सर्वसुलभानि न भवन्ति । ऋतुपरिवर्तनज्ञानस्य प्राच्यविधिभिस्तु वृष्ट्यादीनां भाविनां ऋतुपरिवर्तनानां सूचनां मासेभ्यो वर्षेभ्यो वा प्रागुपलभ्यन्ते । एतदतिरिक्तं विधिष्वेतेषु व्ययसाध्यानां यन्त्राणामावश्यकता न भवति ।

प्राच्यभारतीयासु ऋतुज्ञानविधिषु क्वचिद् वायुगतिपथवैक्षणान्, कचिदाकाशलक्षणानामध्ययनात्, कचिद् वृक्षगुल्मलतादीनां वनस्पतीनां चेष्टां समधीत्य, कचित् पशु-पक्षि-कीट-सरीसृप-जलचरादीनां चेष्टां समधीत्य, कचित् सूर्य-चन्द्रयोः प्रकृतिचिकित्तिं घिलोक्य, कचिद् वृष्टिगर्भलक्षणाभ्यधीत्य, कचिद् ग्रहनक्षत्रादीनाम् उदयास्तमयगनिसङ्क्रान्तियोगादिभ्यः, कचिद् सवत्सरक्रमानुवर्तिनीं पद्धतिमाश्रित्य, कचिच्च, व्ययं विनैव सर्वसुलभेभ्यः स्वरचितेभ्यो यत्रेभ्यो वा भाविवृष्ट्यादीनाम् ऋतुपरिवर्तनानां ज्ञानं भवति । विधिष्वेतेषु केचन विधयस्तु अशतं पारम्परिकरूपेण साम्प्रतमपि देशे प्रयुज्यन्ते परं तेषां सैद्धान्तिकपक्षस्य शास्त्रीयस्वरूपस्य च लोपात्तेऽपि क्रमशो विलुप्यमानाः सन्ति । अतः प्रकरणेऽस्मिन् प्राच्य-संस्कृतग्रन्थानां गभीरानुशीलनात् प्राप्तेरनुभवे विधीनामेतेषां सैद्धान्तिकपक्षस्य वैज्ञानिकं विवेचनं समुपस्थाप्य तेषां शास्त्रीयं स्वरूपं पुनः प्रतिष्ठापयितुं प्रयासः क्रियतः ।

**प्राच्यविधिभिर्ज्ञातानां वृष्ट्यादिसम्बन्धिनाम् ऋतुसूचनानां वर्णनस्य प्राच्यभारतीया शैली —**

प्रसङ्गोऽस्मिन् प्राच्यभारतीयानाम् ऋतुज्ञानविधीनां वर्णनात् प्राक् प्राच्यग्रन्थेषु प्राच्यैर्विद्वद्भिः प्रयुक्तायां वृष्ट्यनावृष्टिकुवृष्ट्यादिसम्बन्धिनीनां सूचनानां वर्णनस्य पद्धतेः परिचयः परमावश्यकः । प्राच्यैर्हि ऋतुवैज्ञानिकैर्भाविवृष्ट्यादीनां ज्ञानार्थं प्राच्यविधिष्वधृतानि यानि पर्यवक्षणानि कृतानि तेषां फलानां वर्णने कचित्तु तैः प्रत्यक्षतोऽनावृष्टि-अतिवृष्टि-अनुतवृष्टि-अनध्रवृष्टि-उपलवृष्टि-अनध्रोपलवृष्टि-सच्छिद्रातिवृष्टि-प्रश्वोता-शब्दानां प्रयोगः कृतः परं कचिदुच्चवृष्टिवृत्त्यादिफलभूतानां



दुर्भिक्ष-क्षुद्भय-शत्रुभय-राष्ट्रभय रोग नृपयुद्ध नृपमृत्यु-नृपवध दैवकोप प्रभृतीनां विप  
याणां निर्देशं कृत्वा अप्रत्यक्षरूपेण अतिवृष्ट्यादीनां वर्णनं कृतम् ।

येषु प्राच्यग्रन्थेषु पाण्डुलिपिषु वा ईदृशानि वर्णनान्युपलभ्यन्ते तत्र प्राच्य-  
वर्णन-पद्धतेरिदं रहस्य स्पष्टीकृतं न विद्यते अस्तानि वर्णनानि अनेकशोऽसम्बद्धानीय  
प्रतीयन्ते । परं प्राच्यानाम् अत्रिगर्गादीनां मुनीनाम् ऋतुप्रकृतिविकृति विषयका ये  
विचाराः घराहमिहिरेण सङ्कलन्य स्वग्रन्थे वर्णितास्तेभ्यः पारिभाषिक शब्दानामेतेषां  
रहस्यं स्पष्टतामेति । तथा हि—

‘यानत्रेरुत्पातान् गर्गः प्रोवाच तानहं वक्ष्ये ।

तेषां संक्षेपोऽयं प्रकृतेरन्यत्त्वमुपातः ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् आचार्येण प्रकृतेरन्यत्त्वम् ऋतो प्रकृतिविकृतिर्घातः ‘उत्पात’-शब्देन  
वर्ण्यते । अत्र हि द्विविधा ऋतुत्पाता वर्णिता सन्ति । ये उत्पाताः ऋतो प्रकृति-  
विकृति जनितास्ते क्लेशकारकाः भवन्ति । ये तु पुनः ऋतुस्वभावजनितास्ते क्लेशा-  
प्रोत्पादयन्ति अत्र तावद् ऋतो प्रकृतिविकृतिजनितानामुत्पाता वर्णनं क्रियते ।  
तथा हि—

‘दुर्भिक्षमनावृष्टावतिवृष्टौ क्षुद्भयं परभयं च ।

रोगो ह्यनृतुमवायां नृपतिवधोऽनभ्रजातायाम् ॥

शीतोष्णविपर्यासो नो सम्पश्यतुषु सम्प्रवृत्तेषु ।

पण्मासाद्राष्ट्रभयं रोगभयं दैवजनितं च ॥

अन्यन्तौ सप्ताहं प्रबन्धवर्षे प्रधाननृपमरणम् ।

रक्ते शस्त्रोद्योगो मासास्थिवसादिभिर्मरकः ॥

उपलां विना जलधरैर्विकृता वा प्राणिनो यदा वृष्टाः ।

छिद्रं वाप्यतिवृष्टौ सस्यानामीतिसञ्जननम् ॥ इत्यादि ॥

इत्थम् ऋतुसूचनानां वर्णनस्य प्राच्यपद्धतौ दुर्भिक्षशब्दादनावृष्टिः, क्षुद्भय-  
शत्रुभयशब्दाभ्यामतिवृष्टिः, रोगोत्पत्तिवर्णनादनृतुमवाया वृष्टिरित्यादि विद्ध्येयम् । यत्र  
तु सामान्यरूपेण सुभिक्षं सत्यसमृद्धिर्वा वर्ण्यते तत्र तु मवा शोभना च वृष्टिर्विद्ध्येया ।

ऋतुस्वभावजनितानां तत्तदनुसमुद्भवानामुत्पातानां वर्णनं द्वादशमासेषु  
वृष्टिगर्मलक्षणानां वर्णनप्रसङ्गे यथावसरं करिष्यते ।

## वायुगतः पर्यवेक्षणाद् वृष्ट्यादेः पूर्वज्ञानम्—

प्रथम-प्रकरणे वृष्टिविवेचनप्रसङ्गे स्पष्टीकृतं यत्सूर्यतापेन वाष्परूपतामुपात जल वायुना उष्णराकाशे नीयते । तत्र च शीतसम्पर्कान्, जलवाष्प पुनजलबिन्दुरूपेण परिणमति, ततश्च वृष्टिर्भवति । प्रक्रियायामस्या वायोर्गतिशीलताया कारण वायु-मण्डले तापस्य वैषम्यमेवेत्यपि पूर्वप्रकरणे यज्ञाना भौतिकपक्षस्य विवेचनप्रसङ्गे स्पष्टीकृतम् । वायुमण्डले विद्यमानस्य तापस्य प्रमुख कारण सूर्य एवेति सर्ववि-दितम् । खमण्डले सूर्यस्य गति सुनिश्चित क्रममनुवर्तते, सूर्यस्य भूमण्डलेन सह सम्पर्कोऽपि सुनिश्चितेनेव क्रमेण प्रचलति । अतः सूर्यनापरेखाया वायुगतेरपि कश्चन सुनिश्चित क्रमो वर्तते इति निश्चयाद्म् ।

इत्थं सुस्पष्टं भवति यद् वायुगते क्रमस्य पर्यवेक्षणादध्ययनाच्च मेघानां वृष्ट्यादेरपि क्रमो ज्ञातो भवति अतएव प्राच्ये भाविना वृष्ट्यादीनाम् ऋतु परिवर्तनानां ज्ञानाय वायुगतिमाश्रित्य विविधानि पर्यवेक्षणानि कृतानि, तेभ्योऽधिगतानि फलानि च वर्णितानि । ईदृशी या काऽपि साम्ना प्राच्य-साकृत-प्रत्येय-लब्धा सत्या विवरण द्वादशमासेषु वृष्टिगर्भं सम्बन्धिना पर्यवेक्षणना वर्णनप्रसङ्गे यथावसर प्रस्तोष्यते । अत्र तावत् कालविशेषे पर्यवेक्षणे वा कृतानि वायुगतिस्म-न्धीति पर्यवेक्षणान्यदाहरणरूपेणोपन्यस्यन्ते—

## भाविवत्सरीयवृष्टिज्ञानाय पौषे वायुगतेरध्ययनम्—

महर्षिणा पराशरेण भाविवत्सरीयवृष्टिज्ञानाय पौषमासे वायुगतेरध्ययनस्य विधिबर्णित । अत्र तावत् पौषमासस्य द्वादशविभागान् कृत्वा प्रत्येक सार्द्धद्वि-सद्वय पौषादरभ्य द्वादशमासानां गतीवरूपेणादेयम् । अयमाशय पौषस्यास्मिन् सार्द्धद्विसद्वयमितं वा? पौषमासीय कालो ज्ञेयः । अत्र सार्द्धद्विसद्वयमितस्य कालस्य त्रिंशद्भागेषु विभाग वर्तव्यः । अयं त्रिंशद्भागेष्वन्यतमं पञ्चदण्डात्मक काल प्रत्येक पौषमासीयदिवसस्य प्रतिनिधिरूपेण ज्ञेयः । अत्रापि सार्द्धदण्डद्वया-त्मक पूर्वार्द्धभागो वासरस्य, पश्चार्द्धभागश्च निशाया प्रतिनिधित्वेन ज्ञेयः । इत्थं पौषमासे क्रमशः पौषादारभ्य मार्गशीर्षं यावत् समेषा मासानां सत्रिदिवसयो प्रतिनिधिभूत कालो ज्ञातव्यः । उक्त भाविवत्सरप्रतिनिधिभूत कालमादाय तत्र तत्र वायुगति दृष्ट्वा वायुगत्यनुरूपं भाविवत्सरीया वृष्टिज्ञाता भवति । अत्र सौम्ये वारणे वा वायौ वृष्टिः, पूर्वं याम्ये वा वायौ अवृष्टिः, वायोऽस्मावे वृष्टिद्वानि, वायौ अनिय-मिते विविधदिग्गते अनियमिता च वृष्टिर्जायते तथा हि—

‘सार्द्धं दिनद्वयं मानं कृत्वा पौषादिना बुधः ।

गणयेन्मासिकीं वृष्टिमवृष्टिं वाऽनिलक्रमात् ॥

सौम्यवारुणयोर्वृष्टिरवृष्टिः पूर्वयाम्ययोः ।  
 निघाते वृष्टिहानिः स्यात् सङ्कुले सङ्कुलं जलम् ॥  
 एकैकं पञ्चदण्डेन मासस्य दिवसो मतः ।  
 पृषाद्धं वासरीवृष्टिरुचराद्धं च नैशिकी ॥  
 दत्त्वा दण्डे पताकां तु वातस्यानुक्रमेण च ।  
 विज्ञेया मासिकी वृष्टिः कृत्वा यत्नमहर्निशम् ॥

फाल्गुने वायुगतिसम्बन्धानि पर्यवेक्षणानि—

वृत्तिविधानि यद्वन्ति वायुगति-सम्बन्धानि पर्यवेक्षणानि भारतीयैः कृपकैः साम्प्रतमपि पारस्परिकरूपेण प्रयुक्तानि दृश्यन्ते । होलिकादाहकाले भारतीयाः कृपका होलिकाडवालाया गमनदिशं वीक्ष्य भायिवृष्ट्यादीनामनुमानं कुर्वन्ति । तथा हि हिन्दीभाषायां भङ्गुरोक्तिरूपेण प्रसिद्धा उक्तिर्विदुष्या —

‘होली भर कौ करौ विचार ।  
 शुभ अरु अशुभ कहा फल-सार ॥  
 पच्छिम वायु बहै अति सुन्दर ।  
 समया निपजै सजल वसुन्धर ॥  
 पूरव दिसि की बहै जो वाय ।  
 कछु भीजै कछु कोरो जाय ॥  
 दक्खिन वाय बहै बध-नाश ।  
 समया उपजै सनई घास ॥  
 उत्तर वाय बहै दड़वड़िया ।  
 पिरथी अचूक पानी पड़िया ॥  
 जोर झकोरै चारौ वाय ।  
 दुखडा परिया जीव डेराय ॥  
 जो पै भरो अकामै जाय ।  
 तौ पिन्थी सङ्ग्राम कराय ॥

### चैत्रे वायुगतिसम्बन्धीनि पर्यवेक्षणानि—

चैत्रमासेऽपि तासु तासु तिथिषु वायुगतिं वीक्ष्य भाविष्यद्व्यादीनां ज्ञानं जायते । विषयोऽयं प्राच्यसंस्कृतग्रन्थेषु वर्णित उपलभ्यते । तथा हि—

‘चैत्रस्य शुक्लपञ्चम्यामग्रच्छन्नं यदानमः ।

निर्मला वा दिशः सर्वा दृश्यन्ते वायुना युताः ॥

गोधूमांस्तत्र गृह्णीयान्महर्षानपि बुद्धिमान् ।

सम्प्राप्ते श्रावणे मासि लामश्च त्रिगुणो भवेत् ॥

द्वितीये दिवसे प्राप्ते चैत्रे वायुश्च सर्वतः ।

तत्र मेघाः प्रदृश्यन्ते वृष्टिर्माद्रपदे ध्रुवम् ॥

तृतीये दिवसे प्राप्ते उत्तरो यदि मारुतः ।

नव मेघाः प्रदृश्यन्ते कार्तिके वृष्टिमादिशेत् ॥

चतुर्थे दिवसे प्राप्ते मेघजालं प्रदृश्यते ।

दुर्मिषं जायते घोरमनावृष्टिर्न संशयः ॥

दिनद्वयं यदा वाति वायुर्दक्षिणपश्चिमः ।

तदा न दृश्यते धान्यं दुर्मिषं चात्र जायते ॥

तृतीयायां च पञ्चम्यां वायुः पूर्वोत्तरो यदि ।

सर्वशस्यानि जायन्ते प्रजाः कृतयुगोपमाः ॥

आर्द्रादिनवनक्षत्रं शुक्ले चैत्रे निरीक्षयेत् ।

वाताभ्रगर्जनान्बूनि विद्युत्तत्र न वर्षति ॥

अत्र अन्तिमद्विलोकस्य चतुर्थचरणे ‘तत्र न वर्षति’ इत्यस्याद्यमाशयो यत् तरिमन् वार्षिकनक्षत्रे वर्षेर्त्तौ वृष्टिर्न भवतीति ।

### वैशाखे वायुगतिसम्बन्धीनि पर्यवेक्षणानि—

इत्थमेव वैशाखमासे वायुगतिसम्बन्धीनि पर्यवेक्षणानि तेषां फलानि च प्राच्यैर्वर्णितानि । अत्र पर्यवेक्षणानां फलवर्णने यदा तु धान्योत्पत्तिकाले धान्य-

विशेषस्य महर्घता वर्णिता तदा तदधान्यानुकूला वृष्टिर्न भवतीति ज्ञातव्यं; परं यदा धान्यविशेषस्योत्पत्तिकालादनन्तरम्, धान्यान्तरनिष्पत्तिकाले, ततः किञ्चित् प्राग्वा पूर्वधान्यानां महर्घता वर्ण्यते तदा अनन्तरं निष्पद्यमानानां खस्यानामनुकूला वृष्टिर्न भवतीति बोध्यम् । यथा “मासि भाद्रपदे नित्यं महर्घाणि भवन्ती” त्यादिना भाद्रपदे ग्रैष्मिकधान्यानां महर्घताया वर्णनेन आश्विन—मार्गशीर्षयोः निष्पद्यमानानां शारदसस्यानां प्रतिकूला वृष्टिः सूच्यते । तथा हि—

वैशाखे गर्जितं विद्युत् सलिलं पवनो घनः ।

उष्णं ज्येष्ठे विशिष्टं स्यात् किमन्यैर्गर्भवेष्टितैः ॥

वैशाखशुक्लपञ्चम्यामभ्रच्छन्नं यदा नभः ।

गर्जते वर्पते वापि पूर्वार्तस्तदा भवेत् ॥

उदयास्तमनं यावद् ज्ञातव्यं च विचक्षणैः ।

संग्रहेत् सर्वधान्यानि प्रवराणि सुराधिपे ॥

मासि भाद्रपदे नित्यं महर्घाणि भवन्ति हि ॥

ज्येष्ठे वायुगतिसम्यन्धीनि पर्यवेक्षणानि—

वर्षर्तोराम्भान् प्राग् ज्येष्ठे वायुगतेः पर्यवेक्षणं विशिष्टं महत्त्वमाहति । ज्येष्ठस्य शुक्लपक्षे अष्टम्याद्याश्चत्वारो दिवसा वायुधारणादिषसाः कथ्यन्ते । अस्मिन् काले वायुगतेरध्ययनाद् आगामिनो वृष्टिकालस्य वृष्टेर्ज्ञानं भवति । अयं विषयः प्राच्य-संस्कृतग्रन्थेषु विस्तरेण वर्णित उपलभ्यते । अत्रोपस्थाप्यमानेषु पाण्डुलिपीनामुद्धरणे भाषा सम्यन्धिन्यस्तुटयो बाहुल्येन वर्तन्ते ।

ज्येष्ठे वायुधारणादिवसेषु वायुगति-सम्यन्धीनि पर्यवेक्षणानि—

‘ज्येष्ठसितेऽष्टम्याद्याश्चत्वारो वायुधारणा-दिवसाः ।

मृदुशुभपवनाः शस्ताः स्निग्धघनस्थगितगगनाश्च ॥

विषयेऽस्मिन् मुनिना काश्यपेनापि स्वमतं कथितम् । अत्र वायुधारणा-दिवसानां शुभाशुभत्वं आविवृष्टिदृष्ट्या कथितम् । तथा हि—

‘ज्येष्ठस्य शुक्लाष्टम्यां तु नक्षत्रे भगदैवते ।

चत्वारो धारणाः प्रोक्ता मृदुवातसमीरिताः ॥

१. उक्तस्थले । पृ० ४। इत्ये० ८७-६०

२. ग्रहसहिता । वर्षधारणाध्यायः । इत्ये० १ ॥

३. उक्तस्थले भट्टोत्पल-टीकायां समुद्धृतम् ॥

नीलाञ्जननिभैर्मैघैर्विद्युत्स्थगितमालतैः ।  
विस्फुलिङ्गस्त्रजोधूमैश्चलन्त्रौ शशिदिवाकरो ॥  
एक रूपाः शुभा ज्ञेया अशुभाः सान्तराः स्मृताः ॥

धारणदिवसेषु वायुगतेः फलम्—

कालेऽस्मिन् तत्तद्दिगतस्य वायोः फलं प्राच्यैः स्वपर्यवेक्षणानुगतं वर्णितम् ।  
तथा हि—

‘सुमिक्षं पूर्ववातेन जायते नात्र संशयः ।  
दक्षिणे तु क्षेमकरो नैऋत्यां दुःखदो भवेत् ॥  
वारुण्यां दिव्यधान्यानि वायव्यां वायुखे भवेत् ।  
उत्तरे शुभदो देवि ऐशान्यां सर्वसम्पदः ॥

ज्येष्ठे वायुगत्यादिलक्षणानि—

ज्येष्ठे वायुगति-मेघगर्जनार्दिलक्षणानि दृष्ट्वा आगामिवृष्टिकालिकवृष्टेः  
पूर्वानुमानस्य विषयो ग्रन्थान्तरेऽपि वर्णित उपलभ्यते । अत्रापि शस्यनिष्पत्ति-  
माश्रित्य वृष्टिफलं वर्णितम् । तथा हि—

ज्येष्ठे प्रत्यूषप्रभवो वायुस्तापकरो रविः ।  
अतिवृष्टिं विजानीषान् तस्मिन् वर्षे न संशयः ॥  
ज्येष्ठस्य शुक्लपञ्चम्यां गर्जितं भूयते यदि ।  
दक्षिणस्यां यदा वायुरभ्रच्छर्त्तं यदा नभः ॥  
शस्यानां संग्रहं कुर्यात् त्रिगुणोऽधिनके भवेत् ॥

चातुर्मास्यवृष्टिज्ञानाय ज्येष्ठशुक्ले चतुर्विधसोद्यानि वायुगतिपर्य-  
वेक्षणानि—

ज्येष्ठशुक्लस्यैकादश्या आरभ्य चतुर्दशी यावत् कृतेभ्यश्चतुर्विधसीधेभ्यो  
वायुगति-पर्यवेक्षणेभ्य आगामिजनश्चातुर्मासस्य वृष्टेर्ज्ञानं कर्तुं शक्यते । प्रसङ्गे-  
ऽस्मिन् धूपदीपादिभिरुपचारैर्देवपूजनस्य विधिरपि वर्णितः । अत्र धूपदीपाद्युपचा-

१. मेघमाला । म० म० पु० पाण्डुलिपि स० ३७२०२ । पृ० ४७ । श्लो० १२-१३ ॥

२. गुरुसहिता । स० म० पु० पाण्डुलिपि सत्या ३४७२५ । पृ० २६ ।

श्लो० २०२-२०४ ॥

राणा भौतिक पक्षोऽपि पूर्वप्रकरणे वर्णितः । धूपदीपादिभिरुपचारैर्वायुमण्डलस्य शोधनं पर्यवेक्षणानां साफल्यसाधकं भवति । बहुशः पार्श्ववर्तिन्यः सान्निध्ये भूगर्भे जायमाना रासायनिकक्रिया लघुगुरुघनत्वमयानि वायव्यत्वान्यदुभाव्य स्थल विशेषस्य वायुमण्डले तात्कालिकीं विकृतिमुत्पादयन्ति । इत्थं वायुगतिसम्बन्धिषु पर्यवेक्षणेषु त्रुटयः सम्भवन्ति । धूपदीपादिभिरुपचारैस्तु वायुमण्डलस्य साधारणीकरणं सम्पद्यत इत्युपचाराणामेतेषां महत्त्वं सर्वथा स्वीकर्तव्यमेव । तथा हि—

ज्येष्ठस्य शुक्लपक्षस्य शृणु देवि कथामिमाम् ।  
 एकादश्यां तिथौ देवि पूजां कुर्यात् सुशोभनाम् ॥  
 शुभ्र मण्डलकं कृत्वा पुष्पैर्धूपैरलङ्कृतम् ।  
 तेषु स्थानेषु संस्थाप्य महादण्डं महाध्वजम् ॥  
 कृत्वाग्नेन विधानेन शोधयेत् फलनिर्णयम् ।  
 एकवातो यदा वाति चतुर्दिनानि चोत्तरे ॥  
 वर्षर्तौ चतुरो मासान् ध्रुवः वर्षति माघवः ।  
 विपरीतं यदा वाति यानि चिह्नानि वायुभिः ॥  
 तानि चिह्नानि वर्षन्ति प्राष्टकाले न संशयः ।  
 यदा तु पश्चिमो वातो जायते च चतुर्दिनम् ॥  
 अनावृष्टिं विजानीयाद् दुर्भिक्षं रौरव तथा ।  
 उत्तरे दक्षिणे देवि चतस्रो दिशि वा गते ॥  
 चत्वारो वार्षिका मासान् मेषा वर्षन्ति वै शृणुम् ।  
 विपरीतं यदा वातश्चतुरो दिशि वा गतः ॥  
 रविर्मार्ग-परिश्रष्टः शृणु तस्यापि लक्षणम् ।  
 शीतकाले भवेद् वृष्टिर्वर्षाकाले न विद्यते ॥  
 समवाते भवेत्साम्यं वर्षा काले विनिर्दिशेत् ।  
 वायव्यां पश्चिमे देवि नैऋते वा यदा तदा ॥  
 आपादे श्रावणे छिद्रं द्वौ मासौ वृष्टिरुत्तमा ।  
 पूर्वस्यां वा तथैशान्यामाग्नेय्यां वा यदा तदा ॥  
 भाद्रपदाश्विनौ छिद्रमुत्तराषाढश्रावणौ ।

## आपादे वायुगतिसम्बन्धीनि पर्यवेक्षणानि—

पूयघदेव आपादमासेऽपि भाविबृष्टिज्ञानाय वाय्वादिसम्बन्धीनि पर्यवेक्षणानि प्राच्यग्रन्थेषु वर्णितानि । तथा हि—

‘आपादशुक्लपञ्चम्यां पथिमो यदि नारुतः ।

गर्जते वर्षते वापि शुक्रचार्यं च दृश्यते ॥

संग्रहेत्सर्वधान्यानि कार्तिके च महर्घता ॥

आपादे शुक्लपक्षे तु रोहिणीयोग उत्तमः ।

तत्राभ्रं विधुदम्भो वा काले निष्पद्यते तदा ॥

न वृष्टिः रोहिणीयोगे न चेत्पूर्वोचरोऽनिलः ।

वर्षा नैव गृहं यामः पर्याप्तं कृषिलक्षणम् ॥

आपादे तु यदा मासे द्वादशीप्रतिपदिने ।

पूर्णिमायां यदाऽवश्यं शुभो वातः प्रवाति च ॥

सर्वं चैव भवेदन्नं देवो वर्षति भूरिशः ॥

## आश्रावणात्कार्तिकान्तां मासचतुष्टयस्य वृष्टिज्ञानायापादे रोहिणी-योगे वायुगति-पर्यवेक्षणानि—

आपादशुक्ले रोहिणीयोगगते चन्द्रे निर्दिष्टप्रमाणां पताकां विधाय दिन-साधनं कृत्वा प्रहरमितं कालं मासार्द्धप्रतिनिधित्वेन माह्नः । तत्रापि पञ्चदशभिः प्रहरांशैः प्रत्यंशं दिनमेकं कल्पनीयम् । इत्थं रोहिणीयोगे दिनमेकं आश्रण-भाद्र-आश्विन-कार्तिकेति मासचतुष्टयस्य प्रतिनिध्यं करोति । इत्थं कालविभागं विधाय यक्ष्यमाणेन विधिना वायुगत्यनुरूपं आश्रण भाद्र-आश्विन-कार्तिकस्थानां चतुर्णां मासानां वृष्टिपलं ज्ञेयम् । विषयोऽयं यरादमिहिरेण स्वीये वृहत्संहिताग्रन्थे वर्णितः । अत्रैषोक्तवर्णनस्य आधारभूते श्रवणपुत्र-वर्गयोर्मते मद्योत्पलेन स्वटीकायाम् उद्धृते । तथा हि—

गणमात्रं । म० भ० पु० वायुलिपि सत्या ३७२०२ । पृ० ४०-४१ ॥

१. गुरुसंहिता । स० भ० पु० वायुलिपिगत्या १४७२५ । पृ० ३० । दशो० २१७

१३१, २४० तथा पृ० ३१ दशो० २४८ ॥



राणां भौतिकः पक्षोऽपि पूर्वप्रकरणे वर्णितः । धूपदीपादिभिरुपचारैर्वायुमण्डलस्य शोधनं पर्यवेक्षणानां साफल्यसाधकं भवति । बहुशः पार्श्ववर्तिन्यः सान्निध्ये भूगर्भे जायमाना रासायनिकक्रियाः लघुगुरुघनत्वमयानि वायव्यतत्त्वान्युद्भाव्य स्थल-विशेषस्य वायुमण्डले तात्कालिकीं विकृतिमुत्पादयन्ति । इत्थं वायुगतिसम्बन्धिषु पर्यवेक्षणेषु ऋतुयः सम्भवन्ति । धूपदीपादिभिरुपचारैस्तु वायुमण्डलस्य साधारणीकरणं सम्पद्यत इत्युपचाराणामेतेषां महत्त्वं सर्वथा स्वीकर्तव्यमेव । तथा हि—

ज्येष्ठस्य शुक्लपक्षस्य ऋणु देवि कथामिमाम् ।  
 एकादश्यां त्रिथौ देवि पूजां कुर्यात् सुशोभनाम् ॥  
 शुभ्र मण्डलकं कृत्वा पुष्पैर्धूपैरलङ्कृतम् ।  
 तेषु स्थानेषु संस्थाप्य महादण्डं महाध्वजम् ॥  
 कृत्वाऽग्नेन विधानेन शोधयेत् फलनिर्णयम् ।  
 एकवातो यदा वाति चतुर्दिनानि चोचरे ॥  
 वर्षर्त्तां चतुरो मासान् ध्रुवं वर्षति माधवः ।  
 विपरीतं यदा वाति यानि चिह्नानि वायुभिः ॥  
 तानि चिह्नानि वर्षन्ति प्राष्टकाले न संशयः ।  
 यदा तु पश्चिमो वातो जायते च चतुर्दिनम् ॥  
 अनाष्टदिं विजानीयाद् दुर्भिक्षं रौरवं तथा ।  
 उत्तरे दक्षिणे देवि चतस्त्रौ दिशि वा गते ॥  
 चत्वारो वार्षिका मासान् मेषा वर्षन्ति वै भृशम् ।  
 विपरीतं यदा वातश्चतुरो दिशि वा गतः ॥  
 रविमार्ग-परिभ्रष्टः ऋणु तस्यापि लक्षणम् ।  
 शीतकाले भवेद् वृष्टिर्वर्षिकाले न विद्यते ॥  
 समवाते भवेत्साम्य वर्षा काले विनिर्दिशेत् ।  
 वायव्यां पश्चिमे देवि नैर्ऋतं वा यदा तदा ॥  
 आपादे श्रावणे छिद्रं द्वौ मासौ वृष्टिरुत्तमा ।  
 पूर्वस्यां वा तथैशान्यामाग्नेय्यां वा यदा तदा ॥  
 भाद्रपदाश्विनौ छिद्रमुचरापादश्रावणौ ।

## आपादे वायुगतिसम्बन्धीनि पर्यवेक्षणानि—

पूयवदेव आपादमासेऽपि भागिवृष्टिज्ञानाय चाय्वादिसम्बन्धीनि पर्यवेक्ष-  
णानि प्राच्यग्रन्थेषु वर्णितानि । तथा हि—

‘आपादशुक्लपञ्चम्यां पश्चिमो यदि गारुतः ।

गर्जते वर्षते वापि शक्रचापं च दृश्यते ॥

संग्रहेत्सर्वधान्यानि कार्तिके च महर्षता ॥

आपादे शुक्लपक्षे तु रोहिणीयांग उत्तमः ।

तत्राश्रं विद्युदम्भो वा काले निष्पद्यते तदा ॥

न वृष्टिः रोहिणीयोगे न चेत्पूर्वोत्तरोऽनिलः ।

वर्षा नैव गृहं यामः पर्याप्तं कृपिलक्षणम् ॥

आपादे तु यदा मासे द्वादशीप्रतिपदिने ।

पूर्णमायां यदाऽवश्यं शुभो वातः प्रवाति च ॥

सर्वं चैव भवेदन्नं देवो वर्षति भूरिष्ठः ॥

## आश्रावणात्कार्तिकान्तं मासचतुष्टयस्य वृष्टिज्ञानायापादे रोहिणी- योगे वायुगति-पर्यवेक्षणानि—

आपादशुक्ले रोहिणीयोगगते चन्द्रे निर्दिष्टप्रमाणां पताकां विधाय दिक्-  
साधनं कृत्वा प्रहरमितः कालः मासार्द्धप्रतिनिधित्वेन ग्राह्यः । तत्रापि पञ्चदशभिः  
प्रहरांशैः प्रत्यंशं दिनमेकं कल्पनीयम् । इत्थं रोहिणीयोगे दिनमेकं आश्रण-भाद्र-  
आश्विन-कार्तिकेति मासचतुष्टयस्य प्रतिनिधित्वं करोति । इत्थं कालविभागं विधाय  
वक्ष्यमाणेन विधिना वायुगत्यनुरूपं आश्रण भाद्र-आश्विन-कार्तिकरूपाणां चतुर्णां  
मासानां वृष्टिफलं ज्ञेयम् । विषयोऽयं वराहमिहिरेण स्वीये बृहत्संहिताग्रन्थे वर्णितः ।  
अत्रैवोक्तवर्णनस्य आधारभूते ऋषिपुत्र-मार्गयोर्मते भट्टोत्पलेन खटीकायाम् उद्धृते ।  
तथा हि—

मेघमाला । स० म० पु० पाण्डुलिपि सख्या ३७२०२ । पृ० ४०-४१ ॥

१. गुरुसंहिता । स० म० पु० पाण्डुलिपिसख्या ३४७२५ । पृ० ३० । श्लो० २३७  
३३६, २४० तथा पृ० ३१ श्लो० २४८ ॥

‘इलक्ष्णां पताकामसतां विदध्याद् दण्डप्रमाणां त्रिगुणोच्छ्रितां च ।  
आदौ कृते दिग्ग्रहणे नभस्वान् ग्राह्यस्तथा योगगते शशाङ्के ॥

अत्रैव भट्टोत्पलटीकायां दण्डप्रमाणविषये पुराणवचनान्युद्धृतानि ।  
तथा हि—

‘चतुर्हस्तो धनुः स्मृतः’ ।

धनुः पुनर्दण्डतुल्य इति कथितम् । तथा हि—

धनुर्दण्डो युगं नाली तुल्यान्येतान्यथाङ्गुलेः ॥ इति ॥

दिक्साधन तावत्पंचसिद्धान्तिकोक्तं भट्टोत्पलेन खटीकायामुद्धृतम् ।  
तथा हि—

शङ्कुचतुर्विस्तारे धृत्ते छायाप्रवेशनिर्गमनात् ।

अपरैर्द्वीदिविसद्विर्यवाच्च याम्योत्तरे साध्ये ॥ इति ॥

इत्थमुक्तविधिना चुम्बकयन्त्रेण वा दिक्साधनं विधाय वायुगतेरध्ययनार्थं  
वक्ष्यमाणविधिना कालविभागोऽपि कर्तव्यः । तथा हि—

तत्रार्द्धमासाः प्रहरैर्विकल्प्या वर्षानिमित्तं दिवसास्तदंशैः ।

सव्येन गच्छन् शुभदः सदैव यस्मिन् प्रतिष्ठा वलवान् स वायुः ॥

अत्र सव्येन गच्छन्नित्यस्य पूर्वदिशो दक्षिणदिशं गच्छन्नित्याशयो बोध्यः ।  
अस्मिन् पर्यवेक्षणकाले विविधदिग्गतेषु मासुतेषु यः स्थैर्यं प्रदर्शयति तस्यैव फलं  
भवति । प्रसङ्गेऽस्मिन् गर्गमतमध्यत्रैव भट्टोत्पलेनोद्धृतम् । तथा हि—

दिनार्धमथवा वायुर्द्धा मासौ तत्र वर्षति ।

चतुर्मासेन मासं तु शुक्लोऽत्यर्थं प्रवर्षति ॥

पूर्वं चैवार्द्धदिवसे पूर्वा मासौ तु वर्षति ।

अहस्तु पश्चिमे भागे पश्चिमा द्वौ तु वर्षति ॥

अथ पूर्वं व्यतिक्रम्य भागं तत्पश्चिमं ततः ।

मध्याह्ने वाति चेद् वायुर्मध्यौ मासौ तु वर्षति ॥

१. दृढरसहिता । रोहिणीयोगाध्याये श्लो० ६-१० । यत्रैव भट्टोत्पलटीकायां  
समुद्धृतानि यमं ऋषिपुत्रयोर्वचनानि च ॥

भाद्रपदोऽश्वयुक् चैव मासावेतौ तु मध्यमौ ।

एतयोरपि निर्देश्या वर्षासात्रस्य सम्पदः ॥

अत्र गर्गमतानुसारं दिवसे एव पर्यवेक्षणं विधेयं न तु रात्रौ । इत्थं दिवस-  
त्रय मासचतुष्टयस्य प्रतिनिध्यं करोति । प्रसङ्गेऽस्मिन् भट्टोत्पलेन ऋषिपुत्रवचनमप्यु-  
द्धृतम् । तथा हि—

दिनाद्धं वाति चेद् वायुः पूर्वपश्चिममेव वा ।

मासद्वयं तदा वर्षा विभागः पूर्वपश्चिमे ॥

समये दिवसं वायुर्गुदि वाति सुलक्षणः ।

मासास्तु श्रावणाद्या वै तेषां सम्पद् विनिर्दिशेत् ॥

वायन्तं मारुतश्चापि यो वायुः प्रतिवापयति ।

तत्र यो बलवान् वायुस्तस्यैव फलमादिशेत् ॥

इत्थम् ऋषिपुत्रवचनेन वायुदिग्बैविध्येऽपि फलवर्णनं स्पष्टतामेति ।

आगामिश्रावणादिमासानां वृष्टेर्ज्ञानाय आपाढीयोगे वायुगति-  
पर्यवेक्षणानि—

यथा रोहिणीयोगे कृतानि वायुगतिसम्बन्धीनि पर्यवेक्षणानि आगामिषु  
श्रावणादिमासेषु भाषिनीं वृष्टिं सूचयन्ति तथैव आपाढीयोगेऽपि । विषयोऽयं बराह-  
मिहिरकृते बृहत्सहिताग्रन्थे आपाढीयोगाध्याये वर्णितः । आपाढीयोगे पूर्वदिग्गतौ  
वायुश्चेत् सुवृष्टिरभ्यानां मुनिष्पत्तिश्च द्योत्यते । आग्नेयवायौ अग्निकोपः, दक्षिण-  
वायौ मन्दा वृष्टिः, नैऋतवायौ मध्यमावृष्टिः, पश्चिमवायौ श्रेष्ठा वृष्टिः, वायव्यवायौ  
बहुजलपयनावृष्टिः, ईशानवायौ च शुभा वृष्टिर्जायते । तथा हि—

‘निष्पत्तिरग्निकोपो वृष्टिर्मन्दाश्च मध्यमा श्रेष्ठा ।

बहुजलपवना पुष्टा शुभा च पूर्वादिभिः पवनैः ॥’

वृष्टिज्ञानार्थमाषाढीपूर्णिमायां सूर्यास्तकाले वायुगतेरध्ययनम्—

अत्रैव वर्णितं यदाषाढीपूर्णिमायां सूर्यास्तमनकाले ऐशानो वायुरुत्तमा  
सस्यनिष्पत्तिं द्योत्यति । तथा हि—

‘आषाढ्या पौर्णमास्या तु यद्यैशानोऽनिलो भवेत् ।

अस्तं गच्छति तीक्ष्णाशौ सस्यसम्पत्तिरुत्तमा ॥’

## आपादे गर्गकृतानि वायुगतिपर्यवेक्षणानि—

श्रावणादीनां द्वादशमासानां वृष्टेर्ज्ञानाय गर्गेण आपादमासे वायुगतिमाश्रित्य पर्यवेक्षणानि कृतानि तेषां फलं च वर्णितम् । अत्र आपादस्य पूर्णिमादिवसो द्वादशमासानां प्रतिनिधिभूतो मन्यते । पष्टिषटीमितः कालो यदा द्वादशभागेषु विभाज्यते तदा पञ्चनाडीमितो मासो भवति । इत्थं कालविभागं विधाय वायुगतेरध्ययनं विधीयते । पर्यवेक्षणेष्वेव वायुगतेरध्ययनेन सहैव मेघादीनामन्येषामपि आकाश-लक्षणानामध्ययनं मुनिना कृतं तेषां स्थितेः फलं च कथितम् । विषयोऽयं प्राच्यमन्येषु वर्णित उपलभ्यते ।

तथा हि—

‘आपादे तु घटीपञ्चा मासद्वादशनिश्चयः ।  
 पञ्चनाडी भवेन्मासः पञ्चा वर्षविनिर्णयः ।  
 सर्वरात्रं यदाभ्राणि वातः पूर्वोत्तरो यदि ।  
 वर्षे तत्र कणाः पुष्टा जायते जगदीप्सितम् ॥  
 यदि नाभ्रस्य लेशोऽपि वातः पूर्वोत्तरो न हि ।  
 न वर्षति तदा मेघो दुष्टकालो भवेदिह ॥  
 यत्र मासविभागे च निर्मलं दृश्यते नभः ।  
 तत्र हानिस्त्वनावृष्टिर्विज्ञेयं गर्गभाषितम् ॥  
 यदाश्रे पञ्चनाडीषु वायुः पूर्वोत्तरो भवेत् ।  
 तत्र मासे भवेद् वृष्टिः पवनाभ्रादिमानतः ॥  
 तत्र रात्रौ च विज्ञेयं वातार्थं सर्वदिग्गतम् ।  
 वृष्ट्यादिसहितैरश्रैः पूर्णिमा सुखदायिनी ॥  
 दिनरात्रिविभागेन यदाभ्राणि भवन्ति हि ।  
 तस्मिन् काले ध्रुवं वृष्टिः ऋतुनाडीप्रमाणतः ॥  
 येषु मासेषु ये दग्धाः गर्गाः पौषादिसम्भवाः ।  
 तद्वात्रौ पञ्चनाडीषु चन्द्रो भवति निर्मलः ॥

पौषादिसम्भवो गर्गो ध्रुवगुत्पातसम्भवः ।  
 सितापाढीदिनं सर्वं दृष्टव्यं वृष्टिहेतवे ॥  
 यद्यापाढीदिने रात्रौ वाताभ्रादि शुभं भवेत् ।  
 तदा गर्गाः शुभा ज्ञेयाः शीतकालेऽपि धीमता ॥  
 एकमेव दिनं प्रेक्ष्य कालनिष्पत्तिहेतवे ।  
 अष्टयामाभ्रवातैश्च वर्षं यावत्तदा शुभम् ॥

आपादोष्णिमायां सूर्यास्तकाले गर्गकृतानि पर्यन्नेक्षणानि—

आपाढ्यां भास्करास्ते सुरपतिककुभो वाति वातः सुवृष्टिः ।  
 शस्यध्वंसं प्रकुर्याद् दहनदिशिगतो मन्दवृष्टिर्यमेन ॥  
 नैर्ऋत्यां मध्यशस्यं वरुणदिशि जलं वायुना वायुकोपः ।  
 कौवेर्यां शस्यपूर्णा भवति वसुमती तद्वदीशानवाते ॥  
 आपाढ्यां पूर्ववातेन सर्वशस्या च मेदिनी ।  
 आपाढ्यामग्निवातेन अस्थिशेषा मही भवेत् ॥  
 आपाढी पौर्णमास्यां तु दक्षिणो यदि मारुतः ।  
 तदा सुभटकोटीनां मही पिबति शोणितम् ॥  
 आपाढ्यां नैर्ऋतो वायुर्यदि तत्र प्रदृश्यते ।  
 विक्रयित्वा तदा सर्वं कर्तव्यो धान्यसंग्रहः ॥  
 आपाढ्यां वारुणे वाते वृष्टिः शस्यं भवेद् ध्रुवम् ।  
 शलमादि च वायव्ये मशकाश्च यतन्ति हि ॥  
 उत्तरे मारुते लोका गीतवाद्यशुभैर्पुता ।  
 ऐशाने मारुतो वाति समर्थं प्रचुरं भवेत् ॥  
 आपाढ्यां पौर्णमास्यां तु ईशानो मारुतो भवेत् ।  
 अस्तं गच्छति शीतांशौ शस्यसम्पत्तिरुत्तमा ॥  
 यावद् हंससमा भेषा यावदग्निसमो रविः ।  
 यावत्कौवेरको वायुस्तावन्मेघः प्रवर्षति ॥

यावत्काकोदरा मेघा यावच्चन्द्रसमो रविः ।  
 यावच्च नैर्ऋतो वायुस्तावन्मेघो न वर्षति ॥  
 शुचौ कृष्णचतुर्थ्यां तु तुषारानपि पातयेत् ।  
 जलपक्षे तथा सर्वं शस्यं भवति भूतले ॥

**पराशरकृतानि वायुगतिपर्यवेक्षणानि—**

मुनिना पराशरेणापि आपाढीपर्वकालिकवायुगतिपर्यवेक्षणानां विषये स्वीये  
 कृषिशालग्रन्थे स्वमतं कथितम् । तथा हि—

‘आपाढ्यां पौर्णमास्यां सुरपतिककुम्भो वाति वातः सुवृष्टिः ।  
 सस्यध्वंसं प्रकुर्याद् दहनदिशिगतो मन्दवृष्टिर्यमेन ॥  
 नैर्ऋत्यां शस्याहानिर्वरुणदिशिजलं वायुना वायुकोपः ।  
 कौवेर्यां शस्यपूणां प्रथयति नियतं मेदिनीं शम्भुना च ॥इति॥

प्रसङ्गेऽस्मिन्, बराहमिहिरकृते बृहत्संहिताग्रन्थे वातचक्राध्याये समुलब्धं  
 वर्णनमपि तावद् दृष्टव्यम् । आपाढीपर्वकाले वायुगतिमाश्रित्य प्राच्यैः कृतानां पर्य-  
 वेक्षणानां फलानि अध्यायेऽस्मिन् सविस्तरं वर्णितानि । अस्याध्यायस्य भट्टोत्पलकृता  
 टीका नोपलभ्यत इति केपाश्विन्मते प्रक्षिप्तोऽयमध्यायः । वस्तुतोऽत्र त एव विषया  
 विस्तरेण वर्णिताः येषां वर्णनं संक्षेपेण ग्रन्थस्यास्य आपाढीयोगाध्याये त्रयोदशश्लोके  
 कृतं विद्यते । तथा हि ‘पूर्ववायी—

पूर्वं पूर्वसमुद्रवीचिशिखरप्रस्फालनाधूर्णित  
 श्वन्द्राकांशुसटाकलापकलितो वायुर्यदाकाशतः ।  
 नैकान्तस्थितनीलमेघपटला शारवसंवर्धिता ।  
 वासन्तोत्कटसस्यमण्डिततला सर्वा महीशोभते ॥

**आग्नेयवायी—**

यदाऽऽग्नेयो वायुर्मलयशिखरास्फालनपटुः  
 प्लवत्यस्मिन् योगे भगवति पतङ्गे प्रवसति ।

१. कृषिपराशर । पृ० १० । श्लो० ५६ ॥

२. बृहत्संहिताया वातचक्राध्याये भागविशाध्याये श्री धी० सुब्रह्मण्यशास्त्री श्री एम०  
 रामकृष्णभट्टकृते १९४७ ईश्वरीये प्रकाशने पृ० २४४-२२७ । श्लो० १-७ तथा ६ ॥

तदा नित्योदीप्ता ज्वलनशिखरालिङ्गिततला,  
स्वयात्रोष्मोच्छ्वासैर्वमति वसुधा भस्मनिकरम् ॥

दक्षिणवायी—

तालीपत्रलतावितानतरुभिः शाखामृगान्नतयन्,  
योमेऽस्मिन् प्लवति ध्वनिः सपरुषो वायुर्यदा दक्षिणः ।  
तद्वद्योगसमुत्थितस्तु गजवचालाङ्कुशैर्धट्टिताः,  
कीनाद्या इव मन्दवारिकणिका मुञ्चन्ति मेघास्तदा ॥

नैर्ऋतवायी—

सूक्ष्मैलालवलीलवङ्गनिचणान् व्याघूर्णयन् सागरे,  
भानोरस्तमये प्लवत्यविरतो वायुर्यदा नैर्ऋतः ।  
क्षुत्तृष्णावृतमानुषास्थिशकलप्रस्तारभारच्छदा,  
मत्ता प्रेतवधूरिवोग्रचपला भूमिस्तदा लक्ष्यते ॥

पश्चिमवायी—

यदा रेणूत्पानैः प्रविचलसटाटोपचपलः,  
प्रवातः पश्चाच्चेदिनकरकरापातसमये ।  
तदा सस्योपेता प्रवरनिकरायद्धसमरा,  
क्षितिः स्थानस्थानेष्वविरतवसामांसरुधिगा ॥

वायव्यवायी—



पेशानवायौ—

ऐशानो यदि शीतलोऽमरगणैः संसेन्यमानो भवेत्,  
पुन्नागामरुपारिजातसुरमिर्वायुः प्रचण्डध्वनिः ।  
आपूर्णादिकयौवना वसुमती सम्पन्नसस्याकुला,  
धर्मिष्ठाः प्रणतारयो नृपतयो रक्षन्ति वर्णास्तदा ॥

अंशस्यास्य प्रश्लिप्तत्वपश्चेऽपि प्रतीयते यत्केनापि विदुषा पर्यवेक्षणानामेतेषां  
परीक्षणं विधाय एतद्विषयकाः स्वानुभवा विस्तरेण वर्णिताः सन्ति ।

नारदमते आपाढपूर्णिमायां सूर्यास्तकालिकवायुगतिपर्य-  
वेक्षणानि—

विषयस्यास्य विशद वर्णनं नारदकृते मयूरचित्रकग्रन्थेऽप्युपलभ्यते । ग्रन्थोऽ  
यमद्याधधि अप्रकाशितः । अस्य हस्तलिखिता ग्रन्थः मरस्वतीभवन-पुस्तकालये  
विद्यते । अत्र लिपिकारस्य श्रुतिवशाद् भाषा बहुशोऽशुद्धा पाठश्च स्पष्टतो विद्यते ।  
तथा हि—

आपाढमासस्य च पौर्णमास्यां सूर्यास्तकाले यदि वाति वायुः ।  
पूर्वस्तदा सस्ययुता च मेदिनी नन्दन्ति लोका जलदायिनो घनाः ॥  
कृशानुवायौ मरणं प्रजानामन्नस्य नाशः खलु वृष्टिनाशः ।  
याम्ये मही सस्यविवर्जिता स्यात् कष्टं परं यान्ति नृपा विनाशम् ॥  
नैशाचरो वाति यदाऽप्रवातो न वारिदो यच्छति वारि भूरि ।  
तदा मही सस्यविवर्जिता स्यात्क्रन्दन्ति लोकाः क्षुधया प्रपीडिताः ।  
आपाढमासे यदि पौर्णमास्यां सूर्यास्तकाले यदि वारुणोऽनिलः ।  
प्रवाति नित्यं मुखिनः प्रजाः स्युर्जनान्नयुक्ता वसुधा तदा स्यात् ॥  
वायव्यवाते जलदागमः स्यादन्नस्य नाशः पवनोद्धता च ।  
सौम्येऽनिले धान्यजलाकुला घरा नन्दन्ति लोका मयदुःख वर्जिताः ॥  
ऐशेन वृद्धिर्बहुवारिपूरिता घरा च गावो बहुदुग्धमयुताः ॥  
भवन्ति वृक्षाः फलपुष्पदायिनो वातेऽभिनन्दन्ति नृपाः परस्परम् ॥

१. मयूर चित्रकम् । मरस्वतीभवनम्—, मरवाक्यतपस्ते धान्यलिखितं तत् १४११२ ।

आपाढीयोगोऽयं सम्यक्प्रोक्तो मुनिमत समालोक्य ।

यज्ज्ञात्वा दैवाविदो लोके ख्यातिं समायान्ति ॥

आपाढीपूर्णिमापर्ववेक्षणेषु रुद्रयामलमतम्—

विषयोऽयं रुद्रयामलान्तर्गते सारोद्वारे ईश्वरपार्वतीसंवाटरूपेण वर्णितः इति सरस्वतीभवनपुस्तकालयस्य पाण्डुलिपिसमूहे सङ्गृहीताद् मेघमालेतिनामकग्रन्था-  
वक्षायते । ग्रन्थोऽमयार्धाध्र अप्रकाशितः । अत्रत्याद् घर्षणाद् विषयोऽयं स्पष्टतरो  
भवति । अत्र लिपिकृतम्बुटिवशाद् यद्वायो भायासम्बन्धिन्यम्बुटय सन्ति । तथा हि—

‘आपाढी पूर्णिमायां तु पूर्ववातो यदा भवेत् ।

निष्पत्तिः सर्वधान्यानामारोग्यं च भविष्यति ॥

आपाढ्यामग्निवार्तं चेदस्थिशेषा मही तदा ।

आपाढीपूर्णिमायां तु दक्षिणो यदि मारुतः ॥

सकूपेषु तडागेषु तथा निक्षरणेषु च ।

तदा न दृश्यते तोयं देवि देवो वर्षति ॥

आपाढी पूर्णिमायां तु नैऋत्यां यदि मारुतः ।

विक्रयित्वा तदा सर्वं कर्तव्यो धान्यमङ्गुहः ॥

आपाढी पूर्णिमायां तु पश्चिमो यदि मारुतः ।

निष्पत्तिः सर्वधान्यानां लोके वर्षति माघवः ॥

आपाढीपूर्णिमायां तु वायव्यां यदि मारुतः ।

नङ्गुलाः शलभाश्चैव मूपकाश्च पतन्ति वा ॥

आपाढीपूर्णिमायां तु उत्तरो यदि मारुतः ।

धर्मशीलास्तदा लोका धनं धान्यं गृहे गृहे ॥

आपाढीपूर्णिमायां तु उत्तरो यदि मारुतः ।

गीतवायरता लोकाः सुमिक्षं श्रवलं भवेत् ॥

आपाढीपूर्णिमायां तु चतुर्दिक्षु च मारुतः ।

धान्यानि च महर्घ्याणि वह्निदाहः प्रकीर्तितः ॥

१. मेघमाला । सरस्वतीभवनपुस्तकालय-पाण्डुलिपि-सरस्वती ३७२०२ । पृ० ४४ ।

• श्लो० ४२ ५४ ॥

आपाढीत्वधिका तस्य समर्घं तु तदा मतम् ।  
 संवत्सरो वर्तमानः शून्ययातः सुनिष्फलः ॥  
 निर्वातगगना देवि यदापाढस्य पूर्णिमा ।  
 तदा तु सर्वमेदिन्यां जलं नास्तीति कथ्यते ॥  
 पूर्णिमायां यदा देवि इन्द्रचिह्नं प्रदृश्यते ।  
 अस्तं गच्छति तीक्ष्णांशौ सस्यसम्पत्तिरुचमा ॥ इत्यादि ॥

आपाढीपूर्णिमापर्यवेक्षणेषु वनमालामतम्—

प्राच्यानां मतान्याश्रित्य मैथिलविदुषा जीयनाथेन विरचितोऽयं ग्रन्थः सम्प्रति दुर्लभः । अस्यैका पाण्डुलिपिमैथिलोलिप्यामपरा च देवनागरीलिप्यां सरस्वतीभवन-पुस्तकालयस्य पाण्डुलिपिसङ्ग्रहे वर्तते । अत्रापि लिपिकृतश्रुतिवशाद् बह्व्योऽ शुद्धयः सन्ति । इत्थमनेकत्र आशयोऽप्यस्पष्टः । तथा हि—

'शुचिबलक्षदलान्ततमीमुखे यदि बहत्पनिलो हरिदिग्भवः ।  
 जलमलं सृजति क्षितिमण्डले बहुमुदं बहुधा वसुधाभृतः ॥  
 अनलकोणभवो यदि मारुतो बहति मन्दजवो रजनीमुखे ।  
 वमति भस्मकृशानुशिखाकुला वदनतः परितोऽपि वसुन्धरा ॥  
 दिनकरे विकरे परिघटयन् दिवि घनं यदि दक्षिणमारुतः ।  
 प्लवति मन्दपयः कणिकामतो भुवि भयं जनयन् तनुतेऽम्बुदः ॥  
 असुरकोणभवः क्षणदामुखे बहति चेदनिलो विजलोऽम्बुदः ।  
 अतिकरालकपालकुलावृता वसुभती रुदतीव बिलक्ष्यते ॥  
 वरुणवायुरिला रजसां कणानिकरस्रजवो द्रुतमुत्क्षिपन् ।  
 बहति चेदमितो धरणीभृतो भुजबलं सकलं व्रजति क्षयम् ॥  
 अनिलकोणभवः पवनो यदा बहति सायमिला विमला भवेत् ।  
 अतितरां नवनोरदधारया फलमया हि तया भुविपादपाः ॥  
 सति निशावदने गगने रवौ चलित उत्तरतः शुचिपर्वणि ।  
 बहति मन्दगतिः पवनोः धरारवधरासितवारिधराकुला ॥

१. वनमाला । सं० भ० पु० पाण्डुलिपि-संख्या ३५३६५ । पृ० १-२, श्लो०

दिनपतावपरक्षितिर्जं गते, वहति शङ्करकोणभवोऽनिलः ।

वसुमती मुदिता नवशस्य-गोकुलपदैर्जलदैरभिलक्ष्यते ॥

आपादोपर्यवेक्षणैः सम्यग्वा लोकोक्तयः —

संस्कृतग्रन्थेषु वर्णिता इमे विषयाः संस्कृतद्वासस्य काले जनैः क्षेत्रीयभाषासु लोकोक्तिरूपेणानुवादरूपेण वा वर्णिताः । हिन्दीभाषाविद्वद्भिः घाघभट्टहरादीनां कृत-यस्तेषां मौलिक्यः कृतयो मन्यन्ते । वस्तुतः, इमाः कृतयः प्राच्यसंस्कृतग्रन्थानामनु-वादभूताः सन्ति । प्रसङ्गेऽस्मिन् पूर्ववर्णितस्यांशस्यानुवादभूता भट्टरोक्तय एवाहरण-रूपेण अत्रोपन्यस्यन्ते । तथा हि—

‘आपादमास पुन ( पूर्णिमा ) मौना ।

धुजा बांधि कै देखौ पौना ॥

जो पै पवन पुरब से आवै ।

उपजै अन्न मेघ करि लावै ॥

अग्नि कोन जो वहै समीरा ।

पड़ै काल दुख सहै शरीरा ॥

देखिन बहै जल-थल अलगोरा ।

ताहि समै जूझै बड़ वीरा ॥

नैश्वर्य कोन बूंद ना परै ।

राजा परजा भूखीं मरै ॥

पश्चिम बहै नीक कर जानो ।

पड़ै तुफान तेज डर मानो ॥

वायव बहै जल थल अति भारी ।

भूस उगाह दण्ड बस नारी ॥

उत्तर उपजै बहु धन धान ।

खेत वात सुख करै किसान ॥

कोन इसान दुंदुभी बाजै ।

दही भात भोजन सब गाजै ॥

अन्यत्वापि—

‘आसाढी पूनौ की सांझ । वायु देखिये नभ के मांझ ॥  
नैऋत भई बूंद ना परै । राजा परजा भूखों मरै ॥  
अग्नि कोन जो बहै समीरा । पड़ै काल दुख सहै सरीरा ॥  
उत्तर से जल फूहों परै । मूस सांप दोनों अवतरी ॥  
पश्चिम समै नीक करि जान्यौ । आगे परै तुपार प्रमान्यौ ॥  
जो कहूँ बहै इसाना कोना । उपजै विस्वा दो दो दोना ॥  
जौ कहूँ हवा अकासे जाय । परै न बूंद काल परि जाय ॥  
दक्षिण पच्छिम आधौ समयौ । भडुर जोसी ऐसौ मन्यौ ॥

**श्रावणादिषु मासेषु कृष्यनुकूलवृष्टेरनुरूपा वायुगतिः —**

संस्कृतग्रन्थेषु वर्णितां श्रावणादिमासेषु शस्ता वायुगतिमधिकृत्य भट्टहरोत्ति-  
रूपेण प्रसिद्धा लोकोक्तिः भारतीयैः कृषकैः स्मर्यते तथा हि—

‘सावन पछिवा भादों पुरवा, आसिन बहै इसान ।  
कातिक कन्ता सीक न डोलै, गाजै सबै किसान ॥

इत्थं श्रावणे पश्चिमो मारुत, भाद्रपदे पूर्वो मारुत, आश्विने ईशानकोणभवो  
मारुतः, कार्तिके च मारुतकोपाभाध प्रशस्तां वृष्टिं जनयति ।

**वृक्षगुल्मलतादीनां लक्षणेभ्यो वृष्ट्यादेर्ज्ञानम्—**

यथा वृष्ट्यादीनि ऋतुपरिवर्तनानि भूमण्डले, भुवो वायुमण्डले च जातानां  
तापक्रमपरिवर्तनानां, तदनुगतानां मेघमारुतादिगतपरिवर्तनानां द्वाानुसरणं कुर्यन्ति  
तथैव भूमण्डले जातेषु वृक्षवनस्पत्यादिष्वपि तापक्रममेघमारुतादीनां प्रभावो विधि-  
धानि परिवर्तनानि जनयति । वृक्षवनस्पत्यादीनां जीवनक्रिया हि भूमण्डले भुवो  
वायुमण्डले च विद्यमानं तापक्रमं, सूर्यप्रकाशं, वायुं, जलं चाश्रित्य प्रचलति । पादपा-  
दि स्वमूलैर्भूगर्भस्थं जलमादाय स्वां जीवनक्रियां निर्वहन्ति । परमस्य महतो जल-  
राशेरुपरिनयनाय या महती क्षत्तिरपेक्षिता भवति सा पादपानां पत्रेषु जायमानया  
वाष्पीकरणप्रक्रियया व्योद्भास्यते । वायुमण्डले पादपपत्रेषु जायमानया वाष्पीकरण-  
प्रक्रियया पादपशरीरवर्तिनो जलस्य वाष्परूपेण परिणमनात् यथा यथा शून्यं स्थान-

मुत्पद्यते तथा तथा वायुमण्डलीयवायोः भारत्य प्रमावाज्जलं सुदूरमुपरि पादपपत्रेषु याति । जलस्य, कार्बन-डाई-ऑक्साइड-इत्याख्यस्य वायव्य-यौगिकस्य च संयोगाद्वा वृक्षाणां भोजननिर्माणक्रिया पादपपत्रेषु सम्पद्यते साऽपि सूर्यकिरणैर्विना न भवि-  
तुमर्हति । इत्थं पादपानां समग्राऽपि जीवनक्रिया जल-वायु-सूर्यताप-सूर्यप्रकाशादिषु समाश्रितावर्तते । अतो वायुमण्डले जायमानानि ऋतुपरिवर्तनानि वृक्षवनस्पत्यादिषु स्पष्टं परिलक्षितानि भवन्ति ।

### वत्सरीयवृष्टिसूचकानि पादपलक्षणाणि—

प्राच्यैर्विद्वद्भिर्मनीषिभिश्च भाषिनां वृष्ट्यादीनां ज्ञानाय वृक्षवनस्पत्यादीनां विविधानां चैष्टानां गभीरमध्ययनमकारि । विषयेऽस्मिन् स्वीया अनुभवाश्च वर्णिताः । तद्यथा वराहमिहिरेण प्राच्यानां मतमाश्रित्य वत्सरीयवृष्टिसूचकाः पादपानां चैष्टा वर्णिताः । तथा हि—

‘यस्मिन् काले स्निग्धनिश्छिद्रपत्राः सन्दृश्यन्ते वृक्षगुल्मा लताश्च ।

तस्मिन् वृष्टिः शोभना सम्प्रदिष्टा रुक्षैश्छिद्रैरल्पमम्भः प्रदिष्टम् ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् भट्टोत्पलेन स्वटीकायां वराहमिहिरोक्तेराधारभूतं पराशरवचन-  
मप्युद्धृतम् । तथा हि—

अच्छिद्रपत्राः सुस्निग्धाः फलपुष्पसमन्विताः ।

निर्दिशन्ति शुभं वृक्षाः विपरीतं विगर्हिताः ॥ इति ॥

### विविधवृक्षसमृद्धेर्वृष्ट्यादिज्ञानम्—

विविधाः पादपाः स्वलक्षणैर्विविधानि भाषीनि ऋतुपरिवर्तनानि सूचयन्ति । एतेषामपि वर्णनं वराहमिहिरेण स्वग्रन्थे कृतम् । तद्यथा आम्रवृक्षस्य पुष्पादिसमृद्धिः प्राणिनां क्षेमं सूचयति; भल्लातकसमृद्धिर्हि भयहेतुं सूचयति; पीलुसमृद्ध्या प्राणिना-  
मारोग्यं च सूच्यते । अत्र हि क्षेमं सुवृष्टिसूचकम्, भयमनवसरवृष्ट्यनावृष्ट्यादि-  
सूचकम्, आरोग्यं च उचितकाले वृष्टिः सूचयति । खदिर-शम्योः समृद्धिर्दुर्भिक्षमना-  
वृष्टिं वा सूचयति । अर्जुनसमृद्धिः शोभनां वृष्टिः सूचयति अत्रैव पिचुमन्दनागयोः  
पुष्पसमृद्धिः सुभिक्षं सुवृष्टिं वा सूचयति । कपित्थसमृद्ध्या मारुतोत्पाताः सूच्यन्ते ।  
निधुलसमृद्ध्या अनावृष्टिः; कुटजसमृद्ध्या च विविधव्याधीनां कारणभूता अकाल-  
वृष्टिः सूच्यते । तथा हि—

‘अग्नैः क्षेमं भज्ज्वातकैर्मयं पीडुमिस्तथाऽऽरोग्यम् ।  
 खदिरशमीभ्यां दुर्भिक्षमर्जुनैः शोभना वृष्टिः ॥  
 पिचुमन्दनागकुसुमैः सुभिक्षमथ मारुतः कपित्थेन ।  
 निचुलेनावृष्टिभयं व्याधिभयं भवति कुटजेन ॥

**पादपानां तात्कालिकपरिवर्तनेभ्यो वृष्टिज्ञानम्—**

वृष्टिकाले पादपेषु जातानि तात्कालिकानि परिवर्तनानि सद्योभावितानि वृष्टिं सूचयन्ति । तथा हि—

‘लता च गगनोन्मुखी कलितपुष्पगर्भा यदा ।  
 तदा भुवि समन्ततो ददति वारि धाराधराः ॥

तथैव वराहमिहिरोक्तिरपि—

‘वज्ज्वालोनां गगनतलोन्मुखाः प्रवालाः ।

... ..

आसन्नोऽभवति तदा जलस्य पातः ॥ इत्यादि ॥

**पशुपक्षिणां चेष्टाभ्यो वृष्ट्यादेशानम्—**

यथा पादपानां तथैव पशु-पक्षि-कीट-सरीसृपादीनां प्राणिनामपि जीवनक्रियाः भूमण्डलगतैर्वायुमण्डलगतैश्च मेघ-मारुत-तापक्रमादीनां परिवर्तनैः प्रभाविता भवन्ति । यस्तुतः पशुपक्षिकीटसरीसृपादीनां चेष्टास्तु निसर्गप्रेरिता एव भवन्ति । अतः पशुपक्षिकीटसरीसृपादीनां चेष्टाभ्योऽपि भूमण्डले, वायुमण्डले च जायमानानां मेघमारुतादिसम्बन्धिनाम् ऋतुपरिवर्तनानां ज्ञानं प्राप्तुं शक्यते । इदमेव वैज्ञानिकं रहस्यं मनसि निधाय प्राच्यैः ऋतुवैज्ञानिकैः पशुपक्षिकीटसरीसृपादीनां चेष्टाः सम्यगधीताः । तेषु चेष्टासु च यो मेघमारुतादिगतपरिवर्तनानां प्रभावो दृष्टस्-  
 म्मिन् विषये स्वीया अनुभवाः प्रकाशिताः । प्राच्यानामेते अनुभवाः प्राच्यग्रन्थेषु वर्णिता उपलभ्यन्ते । तथा हि—

१. वज्रप्रेत । श्लो० ११-१२ ॥

२. वनमात्रा । स० म० पु० पञ्चतन्त्र-संग्रह ३५, ३६, ५० २ । द्वितीयाध्याये  
 श्लो० १० ॥

३. वृहत्संहिता । सद्योवर्षाध्यायः । १३ ॥

पराशरवर्णिताः पशुपक्षिकीटादीनां वृष्टिसूचिकाश्चेष्टाः—

‘जलस्थो जलहस्तो वा निकटेऽथ जलस्य वा ।  
दृष्ट्वा पृच्छति वृष्ट्यर्थं वृष्टिः संजायतेऽचिरात् ॥  
उत्तिष्ठन्त्यण्डमादाय यदा चैव पिपीलिकाः ।  
मेकः शब्दापतेऽकस्मात् तदा वृष्टिर्भवेद् ध्रुवम् ॥  
विडालाः नकुलाः सर्पा ये चान्ये वा विलेशयाः ।  
धावन्ति शलभा मताः सद्योवृष्टिर्भवेद् ध्रुवम् ॥  
कुर्वन्ति बालका मार्गे धूलिभिः सेतुवन्धनम् ।  
मयूराश्चैव नृत्यन्ति सद्योवृष्टिर्भवेद् ध्रुवम् ॥  
आघातवातदुष्टानां नृणामङ्गे व्यथा यदि ।  
पृक्षाप्रारोहणं चाहेः सद्योवर्षण-लक्षणम् ॥  
पक्षयोः शोषणं रौद्रे खगानामभ्युचारिणाम् ।  
क्षिन्हीरवस्तथाऽऽकाशे सद्योवर्षणलक्षणम् ॥

नारदवर्णिताः पशुपक्षिकीटादीनां वृष्टिसूचिकाश्चेष्टाः—

‘नखैर्लिखन्ति मार्जाराः पृथिवीं यत्तदा भृशम् ।  
शब्दं कुर्वन्ति मण्डूकास्तदा स्याद् वृष्टिरुत्तमा ॥  
सेतुं कुर्वन्ति रथ्यायां शिशवो मलिना यदा ।  
पिपीलिका यदाण्डानि गृहीत्वा च प्रयाति वै ॥  
सर्पा वृक्षं यदा यान्ति तदा बहुजलप्रदाः ॥  
‘गावः सूर्यं निरीक्षन्ति कृकलासगणास्तथा ।  
गृहान्नेच्छन्ति पशवो निर्गमं कुक्कुरास्तथा ॥  
लताश्चोर्ध्वमुखाः सर्वाः स्नानं कुर्वन्ति पक्षिणः ।  
पांशुभिश्च तृणाग्राणि सेवन्ते वै सरीसृपाः ॥



त्रि... ...पक्षामं अलिपक्षनिभं तथा ।  
तदा वृष्टिः समादेश्या निश्चितं दैवचिन्तकैः ॥

वराहमिहिरवर्णिताः पशुपक्षिकोटादीनां वृष्टिसूचिकाश्चेष्टाः—

‘पवनविगमः पोप्लूयन्ते श्पास्थलगामिनो,  
रसनमसकृन्मण्डूकानां जलागम-हेतवः ॥  
मार्जारा भृशमवनिं नखैर्लिखन्तो ,  
... ..

स्थयायां शिशुरचिताश्च सेतुबन्धाः

सम्प्राप्तं जलमचिरान्निवेदयन्ति ॥

विनोपघातेन पिपीलिकानामण्डोपसङ्क्रान्तिरहिव्यवायः ।  
द्रुमावरोहश्च भुजङ्गमानां वृष्टेर्निमित्तानि गवां प्लुतञ्च ॥  
तेरुशिखरोपगताः कृकलासा गगनतलस्थितदृष्टिनिपाताः ।  
यदि च गवां रविबीक्षणमूर्ध्वं निपतति वारि तदा न चिरेण ॥  
नेच्छन्ति विनिर्गमं गृहाद् धुन्वन्ति श्रवणान् खुरानपि ।  
पशवः पशुवच्च कुक्कुरा यद्यम्भः पततीति निर्दिशेद् ॥

यदा स्थिता गृहपटलेषु कुक्कुरा

रुदन्ति वा यदि विततं वियन्मुखाः ।

दिवा तडिद्यदि च पिनाकिदिग्मवा,

तदा क्षमा भवति समैव वारिणा ॥

... ..

स्नायन्ते यदि जलपांसुभिर्विहङ्गाः ॥

सेवन्ते यदि च सरीसृपास्तणाग्रा-

ण्यासन्नो भवति तदा जलस्य पातः ॥

प्रविशति यदि खद्योतो जलदसमीपेषु रजनीषु ।

केदारपूरमधिकं वर्षति देवस्तदा न चिरान् ॥

वर्षत्यपि रटति यदा गोमायुश्च प्रदोषवेलायाम् ।  
सप्ताहं दुर्दनिमपि तदा पयो नात्र सन्देहः ॥ इत्यादि ॥

जीवनाथवर्णिताः पशुपक्षिकोटादीनां वृष्टिसूचिकाश्चेष्टाः—

‘न वाति यदि मारुतो रविरुदेति चण्डघुतिः ।

द्रुतं भुवि क्षपावलिर्जति रन्तुमम्भस्तटान् ॥

तदेव जलमागतं पयसि मेककोलाहलो,

वदेदिह समन्ततो बुधवरः पयोदागमे ॥

लिखन्तो वसुधामुच्चैर्विडालाः स्वनखैर्यदा ।

सेतुवन्धाश्च रथ्यायां वाजिनो बालनिमिताः ॥

उपघातमृते पिपीलिकानां महदण्डक्रमणं यदा तदापि ।

अहिरङ्घ्रिपमस्तकप्रचारि दिवसे वाऽथ भुजङ्गमन्ववायः ॥

भुवो रजसि पक्षिणो यदि लुठन्ति तोयागमे ।

नटन्ति च शिखण्डिनो दिवि लपन्ति शब्दं पिकाः ॥

तित्तिरच्छदनिमं गगनं वा पक्षिणोऽपि मुदिताः प्रलपन्ति ।

उद्गमास्तसमये सवितुश्चेदादिगन्तमतुला जलवृष्टिः ॥ इत्यादि ॥

लोकोक्तिषु प्रसिद्धाः पशुपक्षिकोटादीनां वृष्टिसूचिकाश्चेष्टाः—

‘नियर गुडासा (रीवाख्यः कीटः) नियर पानी ।

दूर गुडासा दूर पानी ॥

कलसे पानी गरम है चिड़ियां न्हावें धूर ।

अण्डा ले चींटी चढ़ें तो बरखा भरपूर ॥

बोलै मोर महातुरी खाटी होय जु-छाछ ।

मेह मही पर परन को जानौ काले काल ॥

बोली गोह फूली बन कास ।

अब नाही बरखा की आस ॥ इत्यादि ॥

## काकनिलयस्थितिं दृष्ट्वा वृष्ट्यादेः पूर्वज्ञानम्—

काकपक्षी स्वप्रसवकालात् पूर्व ग्रीष्मर्तोरारम्भे स्वनिलयं निर्माति । पशुपक्षिणां चेष्टानामध्ययनं कुर्वद्भिः प्राच्यैर्जन्तुशास्त्रनिष्णातैरिदं ज्ञातं यत् काकस्य भाविदृष्टि-विषयकं ज्ञानं ग्रीष्मर्तोरः प्रागेव जायते, तदनुसृत्यैवायं पक्षी वृक्षस्य भागविशेषे स्थीयं निलयं करोति । अन्येऽस्मिन् वृष्टिगर्भविशेषेचन-प्रसङ्गे वर्णितं यद् आगामिनि-चातुर्मास्ये वृष्टिकाले वर्षिणां मेघानां गर्भाधानं मार्गशीर्षदिषु भासेषु जायते । अतः काकपक्षिणो ग्रीष्मारम्भे भावदृष्टिज्ञानं सर्वथा सङ्गतमेव प्रतिभाति । अस्मिन् विषये प्राच्यैर्यानि पर्यवेक्षणानि कृतानि तेषां वर्णनं प्राच्यग्रन्थेषूपलभ्यते । तथा हि—

## गर्गकृतानि काकनिलयविषयकाणि पर्यवेक्षणानि—

वृष्टिज्ञानमधिकृत्य महर्षिगर्गकृतानां काकनिलयविषयकाणां पर्यवेक्षणानां वर्णनं सरस्वतीभयनपुस्तकालयस्य पाण्डुलिपिसमूहे सहगृहीते मेघमालानामकग्रन्थे विद्यते । ग्रन्थोऽयमद्यावधि अप्रकाशितः । अत्र लिपिद्वयवृत्तिवशाद् षड्व्यो भाषा-सम्बन्धिन्यनुदयः सन्ति । तथा हि—

‘वृक्षस्य पूर्वशालायां वायसः कुरुते गृहम् ।  
 सुभिक्षं क्षेममारोग्यं सुवृष्टिः सस्यसम्पदा ॥  
 अग्निकोणस्य शालायां वायसः कुरुते गृहम् ।  
 दुर्मिक्षं च विजानीयान्नैव वर्षति माघवः ॥  
 दक्षिणे यदि शालायां वायसः कुरुते गृहम् ।  
 हाहाकारं महारौद्रं विग्रहं च समादिशेत् ॥  
 शालामाश्रित्य नैर्ऋत्यां वायसः कुरुते गृहम् ।  
 द्वौ मासो वर्षते देवो तुषारं जायते तदा ॥  
 क्रियते पश्चिमशालायां वायसेन गृहं यदि ।  
 न च वृष्टिं विजानीयात् कथितं ते महेश्वरि ॥  
 वायव्यकोणगं काकः कुरुते गृहमुत्तमम् ।  
 पुराणं विक्रयेद् धान्यं सुभिक्षं सुखसम्पदा ॥

उत्तरस्यां यदा काको यदि वा कुरुते गृहम् ।  
 वातवृष्टिं विजानीयात् कथितं काकलक्षणम् ॥  
 यदात्वीशानकोणे तु वायसः कुरुते गृहम् ।  
 स्वल्पोदकास्तदा मेघाः कृपिश्च परिशुष्यति ॥  
 यदि वा मध्यशाखायां वायसः कुरुते गृहम् ।  
 अनावृष्टिं विजानीयात् कथितं काकलक्षणम् ॥  
 वल्मीकभूमिमाधित्य वायसः कुरुते गृहम् ।  
 मारीचौरभयं विद्यान्मैव वर्षति माघवः ॥

अन्यैः कृतानि काकनिलयपर्यवेक्षणानि—

ग्रन्थान्तरेष्वपि अन्यैः कृतानि काकनिलयपर्यवेक्षणानि वर्णितानि सन्ति ।  
 अत्र कचित्पाठान्तरं विद्यते परं प्रायेः गर्गमतेन सहैकमत्यमस्ति । केचनान्शा अस्पष्टा  
 अपि सन्ति । अत्रापि पाण्डुलिप्यामुपलब्धे पाठे लिपिकृतां वृष्टिवशाद् भाषा बहुशः  
 संशोधनाह्वी, पाठस्यापि संशोधनमर्हति । तथा हि—

‘शृणु चान्यद् वरारोहे काकस्य निलयं प्रिये ।  
 दिशश्च निदिशधैव याः शुभाश्चाशुभाऽथवा ॥  
 वृक्षस्य पूर्वशाखायां निलयं कुरुते खगः ।  
 सुमिश्रं क्षेममारोग्यं तस्मिन् वर्षे न संशयः ॥  
 वृक्षस्य वह्निशाखायां निलयं कुरुते खगः ।  
 अल्पोदकास्ततो मेघा दुर्मिश्रं च प्रजायते ॥  
 वृक्षस्य दक्षिणे भागे वायसः कुरुते गृहम् ।  
 द्वौ भासौ वर्षते देवस्तुपारेण ततः परम् ॥  
 नैर्ऋत्यां दिशि शाखायां निलयं कुरुते खगः ।  
 प्रथमं नैव वृष्टिः स्यात्पश्चान्मेघः प्रवर्षति ॥  
 वृक्षस्य पश्चिमे भागे निलयं कुरुते खगः ।  
 अतिवृष्टिं विजानीयात् स्थले धान्यं भविष्यति ॥

पूर्वमुद्धृतेषु गर्गकृतेषु पर्यवेक्षणेषु काकनिलयस्य पश्चिमभागे स्थितिरना-  
वृष्टिकरी वर्णिता तत्पर्यवेक्षणैः परोक्षणीयम् ।

वायव्ये तु यदा भागे वायसः कुरुते गृहम् ।  
वातवृष्टिं विजानीयादतिवृष्टिश्च जायते ॥  
वृक्षस्योत्तरशाखायां निलयं कुरुते खगः ।  
सुमिक्षं च विजानीयाद् वायव्येन निवेदितम् ॥  
ईशाने तु यदा भागे निलयं कुरुते खगः ।  
मध्यमा च भवेद् वृष्टिर्वहुशस्या च मेदिनी ॥  
उर्ध्वस्थाने यदा वृक्षे निलयं कुरुते खगः ।  
सदा वृष्टिं विजानीयाद् गर्गस्य वचनं यथा ॥  
कोटरे गृहप्राकारे निलयं कुरुते खगः ।  
राजपुद्गं च दुर्मिक्षं जायते घोरदारुणम् ॥  
याम्यां मण्डलमाश्रित्य भूम्यां च कुरुते गृहम् ।  
छत्रभङ्गो भवत्येव राजा चैव प्रणश्यति ॥  
नदीतीरे यदा भूमौ निलयं कुरुते खगः ।  
शुष्कं वर्षं विजानीयाद् वायसेन निवेदितम् ॥  
आमिषेण विना यत्र मिलन्ति यदि वायसाः ।  
अचिरेणैव कालेन दुर्मिक्षं तत्र जायते ॥  
मण्डलेऽपि च पूजायां दक्षिणे वायसो भवेत् ।  
पिंगारस्य मृदुर्वीक्यं काकं ध्वस्तमजायते ॥

अंशोऽयमस्पष्टः ॥

तरुशाखासमारूढो धुनुते पञ्चसंचयम् ।  
शीघ्रं च वर्षते मेघः कथितं वायसेन तु ॥  
उदकं शीतलं पीत्वा वायसः परिपच्यते ।  
शीघ्रं वर्षति पर्जन्यः स्थलेन यो न वापयेत् ॥

अत्रापि श्लोकस्य पूर्वार्द्धस्यार्थोऽस्पष्टः ।

मधुरं रुदमानश्चेदूर्ध्वदृष्टिर्विहङ्गमः ।  
शीघ्रं वर्षति पर्जन्यो वायसेन निवेदितम् ॥

वर्षाकाले महावृष्टिः शीतकाले च दुर्दिनम् ।  
उष्णकाले महाधर्मः कारुस्थानाद् विनिर्दिशेत् ।

अन्यथाप्यत्रैवोद्धृतम्—

तिसृषु ककुप्सु कुलायं वृष्ट्यै काकस्य निर्दिष्टम् ।  
दुर्भिक्षं मरकं कुरुते याम्ये च कोणेषु ॥  
काकस्य कुलाये जाते मृत्तिं वृक्षस्य वर्षति प्रचुरम् ।  
मध्ये मध्यं वर्षति स्कन्धे जातेन जातुचिद् वृष्टिः ॥  
भूमौ लग्नानोखरे कोटरे च श्वमे देशे तटेषु च ।  
काकालयमालोक्य नीरं निगाद्यं धीरैर्निवृष्टिनाशमायास्यतीति ॥

अत्र पाठोऽस्पष्टः ॥

काकस्याण्डसंख्यातो वृष्टेः पूर्वानुमानम्—

कारुस्थान्डसंख्यामाश्रित्य प्राच्यैर्वृष्टिज्ञानविषयकाणि पर्यवेक्षणानि विहितानि । ग्रामेषु कुपकाः साम्प्रतमपि मार्जारस्य प्रमतेर्गणनामाश्रित्य भाविवृष्टिविषयेऽनुमानं कुर्वन्ति । तथैव काकाण्डसंख्यामाश्रित्योपि वृष्टिविषयकाणि पर्यवेक्षणानि संस्कृतग्रन्थेषु वर्णितान्युपलभ्यन्ते । इत्थं ज्ञायते यत्केवाचित् पशुपक्षिणा प्रसृतिसंख्या प्रकृतिनियन्त्रिता, ऋतुपरिवर्तने प्रभाविता च भवति । काकपक्षिणः प्रसवफालो गीष्मर्तौ भवति । अतो गीष्मर्तौ काकस्याण्डसंख्यां विलोक्य कृत वृष्टिविषयकमनुमानं कुपकाणामुपयोगाय भवितुमर्हति । तथा हि—

‘एकं भवेद् वारुणमग्निसज्ञ द्वितीयक मारुतजं तृतीयम् ।

ऐन्द्राभिधं स्याद् द्विचतुर्थमेव पृथक् फलं वन्मि चतुष्टयस्य ।

बहदकं वारुणनामकैकं धरा भृशं नन्दति सर्वशस्यम् ।

मन्दप्रवर्षानिलसज्ञकाण्डे स्वल्पो भवेत्सस्यवृष्ट्यादिरोहः ॥

जातानि शस्यानि समीरजेऽण्डे ऐन्द्राभिधे स्वाभिमतं च वृष्टिः ॥

इत्थं विविधप्राणिना जीवनचर्याया, शरीरविकारैः, विविधचेष्टाभिश्च सम्बद्धानि प्राच्यानां पर्यवेक्षणानि संस्कृतग्रन्थेषु वर्णितान्युपलभ्यन्ते । पर्यवेक्षणादिशमिममाश्रित्यान्यानि पर्यवेक्षणान्यपि कर्तुं शक्यन्ते ।

## विविधरासायनिकक्रियाभ्यो वृष्टेः पूर्वानुमानम्—

जलवाय्वोस्तापक्रमविशेषस्य च प्रभावाद् वृष्टिर्भवतीति वृष्टिविवेचनप्रसङ्गे स्पष्टीकृतम् । इत्थमेव जलवाय्वोस्तापक्रमविशेषस्य च प्रभावाद् भूतले किण्वीकरणादयो विविधा रासायनिकक्रियाः प्रवर्तन्ते । वृष्टिकाले यदा वायुरात्रौ भवति तापक्रमश्चापि किञ्चिदुच्चो भवति तदा अपेक्षितं तापक्रमं, अपेक्षितां जलमात्रां वायुश्चेकत्र प्राप्य काश्चिद् विगिष्टाः रासायनिकक्रिया जायन्ते । अतो वृष्टिकालिकवायुमण्डले जायमानानां रासायनिकक्रियाणां ज्ञानमधिगत्य समासन्ता वृष्टिर्जातुं शक्यते । विषयस्यास्य गभीरमध्ययनं विधाय प्रान्थैर्वृष्टिसूचिकानां रासायनिकक्रियाणां वर्णनं कृतम् । तद्यथा—दक्षिण अम्लता, जलस्य वैरस्यं, लवणस्य विकृतिः, लोहमले गन्धविशेषस्योद्भवः, पर्वतानां इयामवर्णता-प्रभृतयो रासायनिकक्रिया वृष्टिनैकद्वयं सूचयन्ति । यस्तुतः रत्नगृहादीनां पूर्ववर्णितानि रज्ज्वास्तु काश्चिद् वृष्टिकालिकव्यवस्थेः । इत्यभूतानां विविधरासायनिकक्रियाणां परिणामभूतेभ्यो गन्धेभ्य एव समुद्भवन्ति, तद्यथा मयूराणां मत्तता नर्तनं च, कुक्कुटविट्ठालादीनां नर्तनभूमेरा-लेखनमित्यादि गन्धविशेषप्रेरितमेव प्रतिभाति ।

## नारदमते वृष्टिसूचिका रासायनिकक्रियाः —

‘यदा जलं च विरसं’... .. ।

... .. ‘तदा स्याद्वृष्टिरुचमा ॥

लोहानां मलनिचयो विस्रगन्धो यदा भवेत् ।

शुद्धान्जनाभा गिरयो’... .. ॥

... .. ‘तदा बहुजलप्रदाः ।

## वाराहमिहिरमते वृष्टिसूचिका रासायनिकक्रिया—

‘विरसमुदकं’... .. ।

लवणविकृतिः’... .. ॥

... .. ‘... .. ।

... .. जलागमहेतवः ॥

... .. ‘... .. ।

लोहानां मलनिचयः सविस्रगन्धः ॥

१. भूपरविषयम् । ग० भ० पु० पाण्डुलिपि सप्तम्या ३४३३२ । पृ० १८ ।

२. वृष्टिसंहिता । श्लोचवर्णनाख्या । पृ० ८, ९, ६ ।

गिरयोऽञ्जनचूर्णसन्निभा इत्यादि ।

सम्प्राप्तं जलमचिरान्निवेदयन्ति ।

जीवनाथमते वृष्टिसूचिका रासायनिकक्रियाः —

‘दशदिशो विमला विरसं पयो

द्रवति वा लवणं किल यद्दिने । इत्यादि ॥

लोहानां मलगन्धाश्च, पर्वताः कञ्जलोपमाः । इत्यादि ॥

लोकोक्तिषु वृष्टिसूचिका रासायनिकक्रियाः —

बोले मोर महातुरां खाटी होय जु छाछ ।

मेह महो पर परन को जानौ काछे काछ ॥ इत्यादि ॥

इत्थमेवान्या अपि अनुभवसिद्धा वृष्टिसूचिका रासायनिकक्रिया लोके प्रसिद्धा सन्ति ।

सूर्यचन्द्रयोः प्रकृतिवैकृताद् वृष्ट्यादेर्ज्ञानम्—

कदाचिद् वायुमण्डले जलकणानां विद्यमानत्वात् तत्र प्रकाशकिरणानां विश्लेषणात्, कदाचिद् वा वायुमण्डले विद्यमानानां विभिन्नतापक्रमयुतानां वायु-पटलानां घनत्वस्य परस्पर भिन्नत्वात् तत्र प्रकाशकिरणानामावर्तनमार्गस्य वैपण्यात्, कदाचिच्च वायुमण्डले जलवाष्पाधिक्याद् रजः कणानां प्राचुर्याद् वा सूर्यचन्द्रयोः स्वभावान्यथाभावो जायते । इत्थं सूर्यचन्द्रयोः प्रकृतिविकृतयोः वायुमण्डलगतानि विविधानि परिवर्तनानि सूचयन्ति । अतः सूर्यचन्द्रयोः प्रकृतिविकृतीनां पर्यवेक्षणाद् वायुमण्डलगतानां परिवर्तनानां, तत्परिणामभूतानां वृष्ट्यधनावृष्ट्यादानां च ज्ञानं कर्तुं शक्यते । प्राच्यैर्भारतीयैः ऋतुवेदान्तिकैर्येषां स्मिन् प्रभूतानि पर्यवेक्षणानि विधाय तेषां फलमपि वर्णितम् । प्राच्यग्रन्थेषूपलब्धानां विषयाणामेतेषां विवेचनमत्रोपन्यस्यते । तथा हि—

सूर्यचन्द्रयोः प्रकृतिविकृतीनां निरीक्षणस्य प्रमुखः कालः —

सूर्यचन्द्रयोः प्रकृतिविकृतीनां निरीक्षणं मुख्यतया वर्षर्तौ प्राग् गोष्मर्तौ विधीयते । तथा हि—

१. वनमाला । स० भ० पु० पाण्डुलिपि सख्या ३५३६३ । अ० २ । पृ० २ ॥

२. घाघ और बडडरी की कृष्णवत् । पृ० ८१ ॥



चतुर्दश्याममायां वा ज्येष्ठस्य प्रतिपदिने ।

आपादे च विशेषेण शशिसूर्यनिरीक्षणम् ॥

आपादशुक्लनवम्यां सूर्यचन्द्रयोः पर्यवेक्षणम्—

यदा नवम्यां चापादे शुक्लायां निर्मलो रविः ।

तस्यामेव तिथौ रात्रौ सच्छिद्रः शशलाञ्छनः ।

दृश्यते निर्गतो वाऽपि तदा कालोऽति दुस्तरः ॥

सूर्यस्य प्रकृतिविकृतयस्तासां कलानि च—

मैथिलविदुषा श्री जीवनाथेन प्राच्यानां मतानि सङ्कलय्य स्वीये घनमाला-  
ग्रन्थे सूर्यस्य प्रकृतिविकृतीनां स्वरूपं तासां फलञ्च वर्णितम् । अत्र वयचित्तु सूर्यस्य  
प्रकृतिविकृतेः वृष्ट्यादिविषयकः प्रभावः प्रत्यक्षरूपेण वर्णितः क्वचिच्च वृष्ट्यना-  
वृष्ट्यादीनां परिणामभूता रोग-मृत्यु-कलह-राजविप्लव-चोरभयप्रभृतयो विषया  
वर्णिताः । अप्रत्यक्षपरिणामानां वर्णनस्य प्राच्यशैल्या अस्या रहस्यं ग्रन्थस्यास्य द्वितीय-  
प्रकरणस्य प्रारम्भे ऋतुज्ञानविधीनां वर्णनात् प्रागेव स्पष्टीकृतम् । तथा च  
हानिकरीणां सूर्यप्रकृतिविकृतीनां कुपरिणामस्य निवारणाय होम-संत्रपाठादर्थज्ञानिफं  
रहस्यं प्राच्यभारतीयस्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य पीराणिरु-वैज्ञानिक-पक्षयोः समन्वय-  
प्रसङ्गे प्रस्तुतग्रन्थस्य प्रथमप्रकरणस्थान्ते स्पष्टीकृतम् । विषयेऽस्मिन् प्राच्यानामेतन्मतं  
यज्जगतः काचिद विनिश्चिता व्यवस्था कयाचिदज्ञातया शक्त्या प्रचाल्यते । अस्मिन्  
व्ययस्यासूत्रे निघट्टं सर्वमपि चराचरं जगत् पचलति । यदा तु मानवा व्यवस्थां  
परित्यज्य अपचरणाद् अन्यवस्थामुत्पादयन्ति तदा समग्रे निसर्गक्रमे अन्यवस्था  
उत्पद्यते । इयमव्यवस्था त्रिविधा भवति । तथा हि बराहमिहिरकृते बृहत्संहिताग्रन्थे  
उत्पाताध्याये कथितम्—

अपचारेण नराणामुपसगः पापसञ्चयाद् भवति ।

संस्त्रयन्ति दिव्यान्तरिक्षर्भाभास्त उत्पाताः ॥ इति ॥

अत्र भट्टेश्वरेण गण्यद्गोहोमस्य सङ्कलानि मलान्मुद्गृह्णन्ति । अस्या अन्य-  
वस्थाया व्यवस्थापनं द्रव्यविशेष-होम मन्त्रादिभिर्भवतीति सर्वथा वैज्ञानिकमेव ।  
इत्यमेव गोदोहनेपि गोदोहनोक्त्यो ध्वनिः, गोशरीराद् रजविशेषस्य विद्रव्येण  
कश्चिददृष्टं प्रभावं जनयति इति प्राच्यैः गोदोहविद्या प्रयत्नप्रभावचर्री वर्णिता ।

१. पुस्तहिता । ४० म० पु० पाठुल्लिखिताया ३४७२५ । पृ० २६ । श्लो० २०१ ॥

२. अर्थः । पृ० ३० ३१ । श्लो० ४३ ॥

३. बृहत्संहिता । उत्पाताध्यायः । श्लो० २ ॥

सूर्यप्रकृतिविकृतीनां फलम्—

‘मुक्ता-रजत-चन्द्राभो राजते सविता दिवि ।  
अयनद्वितये शस्यं अवदेदाधिकं जलम् ॥  
वृष्टिं निहन्ति रूक्षाभो जलाभस्तनुते जलम् ।  
पावकाभो महादाहं ताम्राभः शस्त्रजं भयम् ॥

अरुण-पङ्कज-विद्रुम काञ्चनञ्जविरुदेति दिवा लपने रविः ।  
भुवि मलं च सुखं किल देहिनामिह जलं विमलं तनुतेतराम् ॥  
दिनमुखे यदि नीलमणिद्युती रविरिला विकला विजला सती ।  
अतिरुजा सुजना विजना भुवि प्रतिदिशं विलपन्ति च हा ! खम् ॥

मधुकरकपिलाभो व्यालशार्दूलचौरान् अधिकगलिन इत्थं विद्रुमाभो जलं च ।  
जनयतिरुधिराभो रक्तधारामजस्रं नरपतिसरजालेगाहवे भूयतीनाम् ॥  
धूमनिभः सविता विकृताभो हन्ति जलञ्च बलं नृपतीनाम् ।  
कुन्दनिभोऽपि पुरोहितमद्धा चम्पकपुष्पनिभो नृपपुत्रान् ॥

द्विधा त्रिधा यदा छिन्नं मण्डलं सवितुर्यदा ।  
राज्ञो मरणमादित्ये दण्डो वा दृश्यते दिशेत् ॥  
शशरक्तनिभो भास्वानुदये यदि दृश्यते ।  
तदा परस्परं युद्धं विज्ञेयं नरपालयोः ॥  
यदि वा कास्यपात्राभश्चन्द्रविम्ब इवामलः ।  
विकरा नभसा मध्ये महाभयकरो रविः ॥  
दिवाकरो यदोदये मयूरचन्द्रिकानिभः ।  
कन्यचक्रमण्डिता मही महीधरैरिव ॥  
नवाभ्युदनिभा रेखा रविमण्डलमध्यगा ।  
दृश्यते देवयोगेन निघनाय भयाय च ॥  
अस्तकाले यदाऽऽदित्यः सच्छिद्रः पाण्डुरस्तथा ।  
देशो पिनाशमायाति राजा च तदनन्तरम् ॥

तदोष-परिहारार्थं जलस्यागमनाय च ।  
 तिलधान्ययवैरेव दूर्वाभिः श्रीफलैः सह ॥  
 हवनं सूर्यमंत्रेण कर्तव्यं विधिपूर्वकम् ।  
 लक्षसंख्यं तदन्ते तु ब्राह्मणानपि भोजयेत् ॥  
 गौदोहान्मंत्रपाठाच्च होमाद् ब्राह्मणपूजनात् ।  
 सर्वतः क्षेममारोग्यं नराणां भवति ध्रुवम् ॥

चन्द्रस्य प्रकृतिविकृतयस्तासां फलानि च—

यथा सूर्यस्य सपरिवेपत्वादित्यभाधान्यधाभावं हृष्टा वृष्ट्यादीनां ज्ञानं भवति  
 तथैव चन्द्रस्यापि प्रकृतिविकृतयो ऽप्ट्यादीनां पूर्वमूचनासाधनीभूता भवन्ति ।  
 पूर्वमुद्घृते वनमालाग्रन्थे श्रीजीवनाथेन प्राच्यानां सनान्धाश्रित्य चन्द्रस्य प्रकृति-  
 विकृतीनां स्वरूपं, तासां शुभाशुभफलं च वर्णितम् । अत्रापि अशुभप्रभावाणां शान्त्यै  
 हामोपचारादिविधिनिर्दिष्टः । विधीनान्तेषां वैज्ञानिकं महत्त्वं पूर्वं स्पष्टीकृतम् ।  
 तथा हि—

‘कुन्दक्षीरनिभस्ताराघाञ्जरो दिवि दृश्यते ।  
 प्रसन्नः शुभ्रकान्तिश्च वितनोति स मङ्गलम् ॥  
 पृथ्णिमायां यदा चन्द्रः प्रभाहीनो नभोगुप्ते ।  
 खण्डितो वा विवर्गो वा सर्वलोकान्तकृद् भवेत् ॥

अरुणपद्मकृशानुशिखानिभो विधुरतो चिमृगा हि महाभयम् ।  
 भवति चेदमितोऽत्र महीभृतो यदि विलोचनगोचरतां गतः ॥  
 मुक्ता-कम्बु-दधि-प्रभां दिवि शशिः सायं सदा मङ्गलम् ।  
 चंचत्काञ्चनचम्पकच्छविरपि द्रव्यव्रजं देहिनाम् ॥  
 आरोग्यं तनुते बलं भुवि जलं मञ्जिष्ठरागारुणः ।  
 तापं भस्म-हृताश-ताम्र-रुधिरप्रख्यः ममन्ताद् भयम् ॥  
 कपिलकान्तिरिलापतिमन्दिरेऽनलभयं कुरुते मरणं नृणाम् ।  
 भवति नीलवपुः पशुपीडनं भुवि तदा नहि वर्पति वारिदः ॥

कीरपक्षसदृशः शशी यदा शस्यराशिरभितो विनश्यति ।  
 पीतस्नान्तिरिभमण्डली तथा श्यामलो द्रूहिणपादजातकः ॥  
 लोहितो नृपतिरखघाततो याति मृत्युमचिरेण सर्वथा ।  
 रुक्मधूमसदृशो महामयं रेगराशिरभितो न मङ्गलम् ॥  
 ग्रामे वा दक्षिणे पार्श्वे चन्द्रस्य प्रतिचन्द्रिका ।  
 त्रिरात्रं महती घृष्टिः पक्षैकेन भयं भवेत् ॥  
 नीलाभ्रैरावृतश्चन्द्रः पक्षाटावुदयेऽन्यतः ।  
 महामयं महायुद्धं न दोषो जलदागमे ॥  
 नात्युन्नतं नाति ह्रस्वं यदि शृङ्गद्वयं विधोः ।  
 अभिरामं द्वितीयाया दृश्यते क्षेमदृढं भवेत् ॥  
 दक्षिणे यदि नीचत्वं सौम्ये शृङ्गं यदोन्नतम् ।  
 प्रजतीति तदाऽऽरोग्यं सुभिर्धं जायते भुवि ॥  
 अन्यथा मरणं पुंसामनाघृष्टिः प्रजायते ।  
 सर्वतो दुष्टभीतिश्च युद्धं नृपतिमण्डले ॥  
 यदा लाक्षारक्तानलकमलवन्धूकसदृशो ।  
 महीपानां युद्धं तुमुलमनिगं वीरनिकरैः ॥  
 समन्तादातङ्को भवति धनुरन्तर्दिवि तदा ।  
 गवामन्तो भूमी विधुस्त्रयमुच्चैरुपगतः ॥  
 यदाऽऽकाशे शृङ्गद्वयममृतरश्मेर्विधिवशाद् ।  
 अधोवर्त्तं व्यक्तं दिनकङ्कराणामपगमे ॥  
 खरांशोः सन्तापानलशतशिखामिविफलितः ।  
 नरा हाहाकार दिशि दिशि लपन्ति क्षितितले ॥  
 पक्षादौ शशिनो रेखा चायता दक्षिणोत्तरा ।  
 आकाशे दृश्यते दैवादनाघृष्टिः प्रजापते ॥  
 ज्वरशीतकफत्रातैराकुला मनुजा भुवि ।  
 युद्धं क्षितिमृतो घोरं प्रजानां भयकारकम् ॥

द्विधा चन्द्रो यदाकाशे दृश्यते दैवयोगतः ।  
 ब्राह्मणानां शुभं ज्ञेयं त्रिधा प्रलयकारकः ॥  
 गोदानाद् भूमिदानाच्च तथा विप्रस्य पूजनात् ।  
 शान्तिपाठाद् मिश्रेण चोत्पातो नश्यति ध्रुवम् ॥  
 कर्णतालीदले लक्षं सालुस्मारं विलिङ्ग्य तत् ।  
 सम्पूज्य विधिना तोये प्रक्षिपेद् वृष्टिहेतवे ॥

**वृष्टिज्ञानाय यान्त्रिकविधयः —**

प्राच्यभारते वृष्टिज्ञानाय केचन यान्त्रिकविधयोऽपि प्रचलिता अभूवन् । विधिष्वेपु कालविशेषे वायुमण्डलस्य तापक्रममाद्र्द्रता वाऽर्धात्य भाषिनो घत्सरस्य आगामिनो वृष्टिकालस्य वा वृष्ट्यादेर्ज्ञानमक्रियत । अत्र प्रयुक्तेषु पर्यवेक्षणेषु नितान्त सरलानां सर्वसुगमानाञ्च यन्त्राणामुपयोगो भवति स्म । अत्रोदाहरणरूपेण वेपाञ्चिद् विधीना विवरणमुपन्यस्यते । तथा हि—

**वृष्टिज्ञानाय पराशरोक्तो नदीजलतलाङ्कनविधिः —**

अस्य विधौ प्रयोगस्तत्रैव कर्तुं शक्यः यत्र काचिदित्यम्भूता नदी समासन्ना स्याद् यस्या वैशाखमासेऽपि प्रवहमान जलं भवेत् । अग्निम् विधौ कायचिद् दण्डस्य द्विशतसंख्यकैस्तुल्यैर्विभागैरङ्कन क्रियते । स च दण्डोऽङ्कतुल्ये जले प्रवाहयुक्तनद्या निशि न्यस्यते । प्रातरुत्थाय तस्मिन् दण्डे नदीजलतलस्य पर्यवेक्षणं क्रियते । चेज्जलतल दण्डमध्यापनकालवद् भवति तर्हि वृष्टिर्गतघत्सरसश्चेव भवति । जलतलस्याधिक्ये अधिका, न्यूनत्वे च न्यूना वृष्टिर्भवति । जलतले अङ्कस्यैकस्याधिक्यं भवति चेत्तर्हि आगामिवत्सरे पूर्वघत्सराद् द्विगुणा वृष्टिर्भवति तथैव सत्यसम्पत्तिरपि द्विगुणिता सम्पद्यते । विधिरय महर्षे पराशरस्य कृपिपद्धतिग्रन्थे वर्णितं स्पष्टमप्यते । तथा हि —

प्रवाहयुतनद्यां तु दण्डं न्यस्य जले निशि ।  
 वैशाखशुक्लप्रतिपत्तिथौ वृष्टिं निरूपयेत् ॥  
 ओं सिद्धिरिति मन्त्रेण मन्त्रयित्वा शतद्वयम् ।  
 अङ्कयित्वा तु तदण्डमङ्कतुल्ये जले क्षिपेत् ॥  
 प्रातरुत्थाय सहसा तदङ्कं तु निरूपयेत् ।  
 समं चेवाधिकं न्यूनं भविष्यजलकाङ्क्षया ॥

गतवत्सरवद् वारि वन्या चैव समे भवेत् ।  
हीने हीनं भवेद् वारि भवेद् वन्या च तादृशी ॥  
अङ्काधिक्ये तु द्विगुणा वृष्टिर्वन्या च जायते ।  
इति पाराशरेणोक्तं भविष्यद्वृष्टिलक्षणम् ॥

विधिरयं भौतिकशास्त्रीयं रहस्यम् अन्तर्निधाय वर्तते । अनेन विधिना तस्मिन् काले क्षेत्रविशेषस्य रात्रिदिवसयोर्तापमानस्यान्तरं वायुमण्डलस्यार्द्रत्वं च विज्ञातं भवति । एतद् हि सुस्पष्टं यज्जलस्यायतनं वापक्रमेण सदैव न्यूनत्वमाधिक्यं शोषयाति । इत्थं कालद्वये जलतलं दृष्ट्वा सदानीन्तनस्य तापक्रमस्यान्तरं ज्ञातं भवति । इत्थं वैशाखशुक्लप्रतिपत्तियौ रात्रिदिवसयोस्तापमानस्यान्तराधिक्यमागामिनि वृष्टिकाले समीचीनां वृष्टिं सूचयतीति विधेरस्य भौतिकशास्त्रीयं रहस्यम् ।

**वृष्टिज्ञानाय गर्गोक्तः कुम्भप्रयोगविधिः —**

महर्षिणा गर्गेण आपादे रोहिणीयोगावसरे भाविचातुर्मास्यवृष्टेर्ज्ञानाय निर्वक्ष्यमाणेन विधिना कुम्भप्रयोग उपदिष्टः । वैज्ञानिकदृष्ट्या विधिरयं रोहिणी-योगावसरे वायुगतेः, वायोराद्रतायाश्च मापनमधिकृत्य वर्तते । अस्मिन् विधौ विविधदिवस्थानां घटानां जलस्य न्यूनाधिकमात्रायां शोषणाद् दिग्विशेषगतस्य मारुतस्य आद्रताया न्यूनाधिक्यं ज्ञातं भवति । यदिगर्भवे मारुते आद्रताया आधिक्यं भवति तद्विस्थस्य कुम्भस्य जलं न्यूनमात्रायां शुष्यति । यदिगर्भवे च मारुते आद्र-ताया न्यूनत्वं भवति तद्विस्थस्य कुम्भस्य जलमधिकमात्रायां शोषमेति । वृष्टिकाले वायोराद्रत्वाधिक्यमधिकां वृष्टिं करोतीति सुस्पष्टम् । अतो यदिगर्भवेन मारुतेन यस्य मासस्य वृष्टिः प्रभाविता भवति तद्विगर्भस्य मारुतस्य आद्रताया स्थितिस्तस्य मासस्य वृष्टेः स्थितिं सूचयति । इत्थं कालविशेषे दिग्विशेषप्रभवस्य मारुतस्य आद्रतामधीत्य यन्महर्षिणा स्वपर्यवेक्षणानां फलं वर्णितं तत्सर्वथा वैज्ञानिकमेव ।

उक्तं गगनतमाश्रित्य बराहमिहिरेण स्वीये वृहत्संहिताग्रन्थे विधिरयं वर्णितः ।  
तथा हि—

‘नामां कितैस्तैरुदमादि कुम्भैः प्रदक्षिणं श्रावणमासपूर्वैः ।

पूर्वैः स मासः सलिलस्य दाता स्रूतैर्वृष्टिः परिकल्प्यमूनैः ॥

बराहमिहिरोक्तेराधारभूतं गर्गवचनं भट्टोत्पलेन स्वटीकायामुद्धृतम् । ततश्च विषयोऽयमधिकं स्पष्टतामेति । तथा हि—

‘सौम्ये तु श्रावणं विन्ध्यात्पूर्वं भाद्रपदं वदेत् ।  
 दक्षिणेऽव्ययुजो ज्ञेयः पश्चिमे कार्तिकं विदुः ॥  
 सर्वे कुम्भा सुपूर्णाः स्युरमग्नाः कान्तिसंयुताः ।  
 चतुरो वार्षिकान् मासान् सर्वान् वर्पति वासवः ॥  
 सर्वस्रुतैरष्टि स्यादद्वैर्मध्यमवर्षणम् ।  
 द्रुतैस्तथाविधा वृष्टिर्वक्तव्या जलमानतः ॥ इति ॥

**वृष्टिज्ञानाय वराहमिहिरोक्तस्तुलाप्रयोगविधिः —**

वराहमिहिरेण भाग्यवृष्टेर्ज्ञानार्थम् आपादमासस्य पौर्णमास्या वक्ष्यमाणेन विधिना तुलाप्रयोगविधिर्वर्णित । अत्र समानपरिमाणेन गृहीतस्य कूपजलस्य, नदीजलस्य तडागजलस्य च तुलया भार परीक्ष्यते । इत्थ त्रिविध नामपि जलानां घनत्व परीक्षितं भवति । कूप जलस्य घनत्वाधिक्ये आगामिवरसरे हीना वृष्टिर्जायते । नदीजलस्य घनत्वाधिक्ये मध्यमा वृष्टिः, तडागजलस्य घनत्वाधिक्ये च उत्तमा वृष्टिर्भवति । सामान्यतः कूप नदी-तडागजलानां घनत्वक्रमशोऽधिकं भवति । अतस्त्रिविधस्यापि जलस्य घनत्वस्य नैसर्गिकत्वे समीचीना वृष्टिः, घनत्वक्रमे च व्यतिक्रमो वृष्टिविधातको भवतीति वराहमिहिरोक्तस्य प्रयोगस्य निष्कर्षः । अत्रोक्तो घनत्वव्यतिक्रमो वायुमण्डलीयार्द्रताया वायुमण्डलगतस्य भूगर्भगतस्य वा ताप-क्रमस्य व्यतिक्रम न्यूनतय वा द्योतयति । तथा हि—

‘याम्ये शिक्ष्ये काञ्चनं सन्निवेश्यं शेषद्रव्याण्युत्तरेऽमृनि चेव ।

तोयैः कौप्यैः सैन्धवैः सारसैश्च वटिहीना मध्यमा चोत्तमा च ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् आचार्येण बृहत्संहिताया आपादीयोगाध्याये तुलनाविधानस्य प्रयोगविधेश्च विस्तृतं विवेचनमुपन्यस्तम्, तदत्र प्रत्यविस्तरमिहा नोपन्यस्यते । इत्थम्भूता अन्येऽपि प्रयोगा प्राच्यग्रन्थेषु वर्णिताः सन्ति ।

**ग्रहाणामुदयास्त-गति-स्थिति-सङ्क्रान्ति योगादिभ्यो वृष्ट्या-दीनाम् ऋतुपरिवर्तनानां ज्ञानम्—**

सौरमण्डले विद्यमाना सर्वेऽपि ग्रहा दूरस्थिता अपि सुसम्बद्धा स्वस्वप्रभावे परस्परं प्रभावयन्ति । यथा ग्रहाणामुदयास्त-गति-स्थिति-सङ्क्रान्ति-योगादीनां निश्चित क्रमो वर्तते तथैवावस्थानविशेषवर्तिना तेषां परस्परं प्रभावा अपि

१ अत्रैव भट्टो-उलगीकायामुद्धृतं गगनचनम् ॥

२. बृहत्संहिता । आपादीयोगाध्याय श्लो० ७ ॥

मुनिदिचताः सन्ति । महाणामिमे प्रभावा विविधविधा भवन्ति परं प्रसङ्गेऽस्मिन् तेषां वृष्ट्यादिविषयकाणां प्रभावाणां विवरणं प्रस्तूयते । प्राच्यैर्महर्षिभिराचार्यैश्च विषय-स्यास्य गभोरमध्ययनमकारि । महाणामुदयास्त-गति-स्थिति-सङ्क्रान्ति-योगादीनां वृष्ट्यादिगतप्रभावविषये महर्षिणा पराशरेणोक्तम्—

‘ग्रहणामुदये चास्ते तथा वक्रातिचारयोः ।

प्रायो वर्णन्ति हि घना नृपाणामुद्यमेषु च ॥

प्रथमं तावदवस्थानविशेषे महाणामुदयास्तयोः वृष्ट्यादिविषयकः प्रभावो वर्णयिष्यते । तथा हि—

**ग्रहणामुदयास्ताभ्यां भाविवृष्ट्यादेः पूर्वानुमानम्—**

अवस्थानविशेषे जातस्य चन्द्रोदयस्य, शुक्रोदयस्य, शुक्रास्तस्य, शनैरस्तङ्गमनस्य बुधोदयस्य, बुधास्तस्य, गुरोरुदयस्य च वृष्ट्यादिविषये विशिष्टः प्रभावो भवति ।

अत्र तावदुक्तग्रहणामुदयास्तयोः वृष्ट्यादिविषयकप्रभावस्य कानिचिद् उदाहरणानि प्रस्तूयन्ते । विषयोऽयमप्रकाशितग्रन्थानां पाण्डुलिपिषु बहुशो वर्णितो दृश्यते परमत्र लिपिकृतां मुद्रिषशाद् भाषादिसम्बन्धिभ्यां बह्व्यस्तुदयः सन्ति । तथा हि—

**चन्द्रोदयकालिकराशेर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम्—**

खमण्डलस्य द्वादशविभागा राशयः कथ्यन्ते । इत्थं राशिविशेषकथनात् खमण्डले स्थानविशेषः कथितो भवति । राशिविशेषे समुदितस्य चन्द्रस्य वृष्ट्यादिविषयकः प्रभावः प्राच्यैः पर्यवेक्षण-सम्यगधीतः । अत्रापि वृष्ट्यादिविषयकप्रभाव-वर्णने क्वचित् प्रत्यक्षा क्वचिदप्रत्यक्षा च वर्णनशैली प्राच्यैरनुसृता । वृष्टिज्ञान-विधीनां वर्णनात् प्रागेव प्राच्यानां वर्णनशैल्याः स्फुटं शिवेचनं समप्रमाणं कृतम् । तद्यथा धान्यविशेषस्य मह्यता धान्यविशेषस्य निष्पत्त्यर्थमपेक्षिताया वृष्टेरभार्य सूचयति । तथा हि—

‘यदा मेपोदितश्चन्द्रस्तुपधान्यमर्हयता ।

वृषे च तिलमापादि दुर्लभं जायते प्रिये ॥

मिशुनस्योदयं चन्द्रे जायते सवशोभनम् ।

अनावृष्टिश्च कर्को स्यात्स्यं सिंहे चतुष्पदे ॥



कन्यायामुदिते चन्द्रे पीडा स्याद् गोद्विजस्य च ।

तुलायां तुषमाण्डादि महर्षं जायते ध्रुवम् ॥

वृश्चिके सर्वसस्यानां निष्पत्तिर्वहु जायते ॥

धने सुमिक्षं देवेशि सर्वसस्यानि जायते ॥

अत्र मिथुनस्योदये चन्द्रे इत्यस्य स्थाने “मिथुने तूदिते चन्द्रे” इति पाठः समीचीनतरः । अत्र भाण्डानां महर्षता यातायातावरोधिकामनृतवृष्टिं सूचयति ।

**मासविशेषे शुक्रोदयाद् वृष्ट्यादेर्ज्ञानम्—**

अत्रापि वर्णनशैली बहुशोऽप्रत्यक्षा । अत्रमासविशेषे समुदितस्य शुक्रस्य वृष्ट्यादिगतः प्रभावो वर्णितः । तथा हि—

‘आधिने सर्वसम्पत्तिः शुभं कार्तिकमार्गयोः ।

पौषे चैव तथा माघे छत्रभङ्गः प्रजायते ॥

अर्धवृष्टिः फाल्गुने स्यात् चैत्रे च तरुसम्पदा ।

वैशाखे विग्रहो राज्ञां ज्येष्ठे वृष्टिश्च जायते ॥

आषाढे तूदिते शुक्रे जलं भवति दुर्लभम् ।

श्रावणे तु पशोः पीडा भाद्रे धान्यसमृद्धयः ॥

**शुक्रास्तकालिकराशेर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम्—**

राशिविशेषे शुक्रस्यास्तङ्गमनं वृष्ट्यादिषु स्वीयं विशिष्टं प्रभावं प्रदर्शयति । अस्यापि वर्णनं मेघमालाग्रन्थे उक्तस्थले प्राच्यामप्रत्यक्षशैलीमधिकृत्य कृतं वर्तते । तथा हि—

‘मेघराशौ यदा देवि शुक्रस्यास्तं प्रजायते ।

रसं धान्यं क्षयं याति चतुरहर्घिवृषेषु च ॥

मिथुने वर्षते देवि कर्कटे जनपीडनम् ।

सिंहे च जायते वाऽस्तं मृगशृङ्गो यदा प्रिये ॥

चतुष्पदं तथा धान्यं नश्यते सस्यपीडनम् ।

कन्यायां च वणिकूपीडा तुलायां राजपीडनम् ॥

१. मेघमालाग्रन्थे । उक्त स्थले ॥

२. अत्रैव ।

दुमिक्षं वृथिके वाच्यं दुमिक्षं धनुषे भवेत् ।  
मकरे च गते वास्ते धान्यानां तु क्षयस्तदा ॥  
कुम्भे वास्तं यदा याति भृगुपुत्रः सुरेश्वरि ।  
तदा पीडा ब्राह्मणस्य मयाऽऽख्यातं शृणुष्व तत् ॥  
मीनराशौ मृगसुतो यदा वास्तमुपागतः ।  
मुमिक्षं क्षेममारोग्यं वृष्टिर्भवति भूयसी ॥

शनेरस्तकालिकराशेर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् —

पूर्ववदेव शनेरपि राशिष्विशेषेऽस्तङ्गमनं वृष्ट्यादौ प्रभावविशेषं जनयति ।  
मेघमालाग्रन्थे प्रभावस्यास्य वर्णनं प्राच्यैः कृतम् । अत्रापि वर्णनं प्रायः प्राच्यया  
अप्रत्यक्षशैल्या कृतं वर्तते । तथा हि —

'यदा मेघगतो देवि शनिरस्तं प्रयाति हि ।  
तदा च सर्वधान्यानां निष्पत्तिर्जायते ध्रुवम् ॥  
वृषे वास्तङ्गते सौरौ चतुष्पादं विनश्यति ।  
मिथुने मन्दगे वास्ते तदा सङ्घर्षणं भवेत् ॥  
तथा वणिजने पीडा कर्के धान्यमहर्षता ।  
तथा चतुष्पदे पीडा सिंहेऽप्येतत्फलं भवेत् ॥  
कन्यायां धान्यदुमिक्षं प्रजापीडा प्रजायते ।  
तुलायां सस्यबाहुन्यं जनानां सौर्यदं भवेत् ॥  
वृथिके धान्यनाशश्च जलं स्वप्नं प्रजायते ।  
धनुषे मन्दगे वास्ते अर्घं भवति दुर्लभम् ॥  
मकरे च पशोः पीडा रसधान्यमहर्षता ।  
स्त्रीणां नराणां देवेशि पीडा भवति निश्चयम् ॥  
घटस्थे मन्दगे वास्ते चतुष्पादं विनश्यति ।  
मीने तु जायते वास्तं शनेः मुमिष्वकृद् भवेत् ॥  
माधवो वर्षते देवि पूर्णसस्या च मेदिनी ।  
फलन्ति सर्ववृक्षाणि महोत्सवः प्रवर्तते ॥

## बुधोदय बुधास्ताभ्यां वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् —

बुधोदय-बुधास्ताभ्यां भाद्रमासीयवृष्टेः शुभाशुभत्वं सूच्यते । तथा हि —

‘आपाढमासे यदि शुक्लपक्षे सोमस्य पुत्रो ह्युदयं करोति ।

अस्तं च शुक्रे यदि याति याति भाद्रे सुवर्षं च समानतुल्यम् ॥

## वृहस्पतेरुदयाद् वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् —

अवस्थानविशेषे समुदितस्य गुरोर्वृष्ट्यादिषु ऋतुपरिवर्तनेषु विशिष्टः प्रभावो भवति । विषयस्यास्य प्राच्यैर्गर्भीरमव्ययनं विहितम् । नक्षत्रविशेषे, राशिविशेषे वा समुदितस्य गुरोर्वृष्ट्यादौ प्रभावमध्येतुं प्राच्यः कृतानां पर्यवेक्षणानां फलानि प्राच्य-ग्रन्थेषु वर्णितान्युपलभ्यन्ते । तथा हि —

## नक्षत्रविशेषे समुदिताद् गुरोर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् —

प्राच्यपाण्डुलिपिषु विषयेऽस्मिन् कृतानां पर्यवेक्षणानां फलं प्राच्यवर्णनपद्धत्या वर्णितमुपलभ्यते । अत्र भाषा संशोधनार्हा । तथा हि —

‘नक्षत्रेण सहोदयमस्तं वा याति येन देवपतिमन्त्री ।

तत्संज्ञं वक्तव्यं वर्षं मासक्रमेणैव ।

वर्षाणि कांतिकादीन्याग्नेयाद्भ्रद्वयानुयोगीनि ।

क्रमशस्त्रिभं तु पंचममुपान्त्यमन्त्यं च यद् वर्षे ॥

सस्यानि घृतकार्पासतैलादिसुखराशयः ।

चैत्रवर्षे भवेद् वृष्टिर्नृपसौख्यफलप्रदा ॥

अर्घं विविधभावेन जायते द्रविणप्रदम् ।

नीरुजा निर्मया लोका वैशाखे जनपूजिताः ॥

तत्करैः पापरोमैर्वा पीड्यन्ते पीडया जनाः ।

भ्राम्पन्ति स्वेच्छया भूम्यां निर्द्रव्या ज्येष्ठसंज्ञके ॥

अर्घं महर्घतां याति शान्तं वैरमयं भवेत् ।

आपाढे स्वल्पवृष्टिश्च तुषधान्यमहर्घता ॥

मनोह्लादं प्रकुर्वन्ति जनाः सौख्यसमायुताः ।  
 श्रावणे वृष्टिरस्युग्रा गोमहिष्यति ... पयः ॥  
 अघं महर्घतां याति धनधान्यसमं भवेत् ।  
 माघवो वर्षति स्वल्पं सम्पदो माद्रवर्षके ॥  
 सुमिक्षं पूर्वसस्यं स्याज्ज्वररोगाकूलं जगत् ।  
 आश्विने गोमना वृष्टिर्नृपसौख्यकरी सदा ॥  
 पापबुद्धिरता लोका भवन्ति कार्तिके सदा ।  
 देवता नैव मन्यन्ते राज्यं च तस्करैर्हृतम् ॥  
 कार्पासादि महर्घं स्यात् गोधूमशालितैलकम् ।  
 मेघो वर्षति देवांऽपि मार्गशीर्षे विदोषतः ॥  
 ज्वररोगनुघाताश्च नाना जनपदाः सदा ।  
 महर्घं तु श्रयो मासाः पौषे स्वल्पं ततः परम् ॥  
 सुमिक्षं पूर्वमाश्रायां मध्यमं पश्चिमे तथा ।  
 उत्तरे रौरवं माघे वर्षे धान्यमहर्घता ॥  
 सुमिक्षं प्रचुरा वृष्टिरुत्तरे याम्यपश्चिमे ।  
 पूर्वस्यां रौरवं धौं कान्गुने वत्सरे शुभम् ॥

राशिविशेषे समुदिताद् गुरोर्वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् -

राशिविशेषे समुदितस्य गुरोर्वृष्ट्यादौ प्रमादविषये प्राच्यैः कृतानां  
 पर्यवेक्षणानां फलानि प्राच्य-पद्धत्या वर्णिनानि संवत्सरफलग्रन्थे समुपलभ्यन्ते ।  
 तथा हि —

यदा देवगुरुमेषे सुमित्रारोग्यसम्पदः ।  
 राजानो युद्धनिरतास्तदामेघ-परिक्षयः ॥  
 जीवे वृषे सुमिक्षं स्याद् गोरसस्य महर्घता ।  
 द्वियो बालाश्च पशवो विनश्यन्ति न संशयः ॥  
 यदा मिथुनगो जीवस्तदा दुमिक्षतो भयम् ।  
 नृपाणां विग्रहस्तत्र सस्यनाशोऽवर्षणम् ॥

कर्कस्थिते देवपूज्ये सुभिक्षारोग्यसम्पदः ।  
 भवत्यत्र न सन्देहो वासवश्च प्रवर्षति ॥  
 सिंहाराशिगते जीवे सर्वशस्यमहर्षता ।  
 भवत्यत्र न सन्देहः पृथ्वी घान्पसमन्विता ॥  
 कन्याराशिगते जीवे जलं वर्षन्ति वारिदाः ।  
 प्रजास्तत्र निरातङ्गाः सुभिक्षारोग्यसम्पदः ॥  
 तुलाराशिगते जीवे प्रजा व्याधिप्रपीडिताः ।  
 अर्धं समर्षतां याति क्वचित्तस्य महर्षता ॥  
 यदा वृश्चिकराशौ च देवपूज्यः समाश्रितः ।  
 अन्नं दुर्लभतां याति मेघा बहुजलप्रदाः ॥  
 कार्गुके च गते जीवे गोधूमादिमहर्षता ।  
 वर्षाकाले च सस्यानि महर्षाणि तिला गुडाः ॥  
 मकरस्थे देवगुरौ महावृष्टिश्च जायते ।  
 विग्रहं यान्ति राजानस्त्रिभिर्मसैः सुमित्तकम् ॥  
 कुम्भे यदा गुरुर्पाति प्राच्यां दुर्भिक्ष-पीडनम् ।  
 यदा सुगुरुर्मीने प्राच्यामन्नसमर्षता ॥ इत्यादि ॥

**ग्रहाणामवस्थानविशेषाद् ग्रहसञ्चाराद्वा वृष्ट्यावेर्ज्ञानम्—**

यथा ग्रहाणामुदयास्तयोस्तथैव तेषामवस्थानविशेषस्य सञ्चारमविशेषस्य  
 वा वृष्ट्यादिषु प्रभावो भवति । अस्मिन् विषये प्राच्यैः प्रभूतानि पर्यवेक्षणानि  
 विधाय ग्रहाणां स्थितिसञ्चारयो वृष्ट्यादिविषयकः प्रभावो प्राच्यग्रन्थेषु वर्णितः ।  
 प्रसङ्गेऽस्मिन् कानिचिद्गुदाहरणानि तावदुपस्थाप्यन्ते । तद्यथा—

**पराशरमते वृष्टिकारकाणि ग्रहावस्थानानि ग्रहसञ्चरणानि च—**

महर्षिणा पराशरेण वृष्टिकारकाणां ग्रहावस्थानानां ग्रहसञ्चाराणाञ्च वर्णनं  
 स्वीये कृपिपद्धतिग्रन्थे । कृतम् । तथा हि—

‘चलत्यङ्गारके वृष्टिर्ध्रुवा वृष्टिः शनैश्चरे ।

वारिपूर्णां महीं कृत्वा पश्चात् सञ्चरते गुरुः ॥

ग्रहाणामुदये चास्ते तथा वक्रातिचारयोः ।  
 प्रायो वर्षन्ति हि घना नृपाणामुद्यमेषु च ॥  
 चित्रामध्यगते जीवे मिन्नभाण्डमिव स्रवेत् ।  
 ततः स्वातिं समासाद्य महामेघान् निमुञ्चति ॥  
 पुण्येणोपचितान् मेघान् स्वातिरेकाव्यपोहति ।  
 श्रवणे जनितं वर्षं रेवत्येका विमुञ्चति ॥

पराशरमते दृष्टिविधातत्त्वानि ग्रहसंस्करणानि—

‘ध्रुवे च वेष्णवे हस्ते मूले शक्रे चरन् कुजः ।  
 सद्यः करोत्यनादृष्टिं कृत्तिकासु मघासु च ॥  
 कुजपृष्ठगतो भानुः समुद्रमपि ओषयेत् ।  
 स एव विपरीतस्तु पर्वतानपि प्लावयेत् ॥  
 सद्यो विकृन्तयेद् दृष्टिं चित्रामध्यगतो मृगुः ।  
 अङ्गारको यदा सिंहे तदाङ्गारमयी मही ॥  
 स एव रविणा युक्तः समुद्रमपि ओषयेत् ॥

अस्यैव नक्षत्रैवा प्रतिलिपि कृपिपद्धतीतिनाम्ना वगाक्षरेषु लिखिता छन्द-  
 नगरस्थे ‘इण्डिया आफिस मैन्युस्क्रिप्त् लाइब्रेरा’ इतिनाम्नि पुस्तकालये वर्तते ।  
 प्रसङ्गेऽस्मिन्नुक्ते कृपिपद्धतिग्रन्थे आधय पाठ समुपलभ्यते । अशोऽयं बहुश  
 खण्डितः, पाठश्च सशोधनार्हः । तथा च—

‘यदि व्रजति कुजः पतङ्गमार्गे घट इव मिन्नतलो जलं ददाति ।  
 अथ बहति दिनकराग्रतो वा भवति तदाऽसौ प्रलयायसमर्थः ॥  
 यद्येकराशी भगवः सितेन्दुजौ पयोऽतिपूर्णां कुरुतो वसुन्धराम् ॥  
 तयोस्तुमध्ये यदि पञ्चबान्धवस्तदा महीशोपमुपैति नान्यथा ।

सिंहे गते क्षितिसुते शुभ्रगजिते च शोषं वायु प्रलय इवाम्बुवाहाः ।  
 मिन्तेन्दुनीलमृकलोपमवामेधमाना वर्षन्ति ते कृपणदाननिवाम्बुदृष्टिम् ॥

अत्र भिन्नेद्रनीलेति भिन्नेन्दुनीलेति वेति सन्दिग्धम् । इत्थमेव सकलोपम-  
वामेयमानेति पाठोऽपि अस्पष्टः ।

तामापतन्तीं कुरुराजसेनां समुद्रवेलागिव दुर्निवाराम् ।

निवारयत्येकरथेन पार्थश्चित्रां गतः सूर्य इवाम्बुवृष्टिम् ॥

अत्र पार्थश्चित्रामिति पार्थश्चित्रामिति वेति पाठे सन्देहः ।

'अत्युन्नतं जलदधुन्दमुपैतिनाशमद्वागको यदि बृहस्पतिनैकराशिम् ।

शोषं प्रयान्ति सरितो हृदनिर्झरास्ते पक्षत्रयं भवति तत्र तु पारवृष्टिः ॥

सलिलरहितशक्रो याति शोषं धरित्री भवति सततवातो धूलिरूर्ध्वं नमोऽपि ।

अत्रै शक्रो याति इति वारद्वयं लिखितम् । लिपिकृतस्तुटिरियमिति प्रतीयते ।

भवति समरभीतिर्याति नाशं नरेन्द्रो युवतिमिथुनमीने कार्मुके मन्दगे च ॥

एकराशिगताः पापाः शनिभीमदिवाकराः ।

पृथ्वी धूमाकुला तत्र रुदन्ति बहवो जनाः ॥

अस्यांशस्य सशोधनं मेघमालादिग्रन्थेषूपलब्धस्य पाठस्य साहाय्येन, यथा-  
यसरं पर्यवेक्षणेश्च कर्तुं शक्यते ।

पराशरमते ग्रहसञ्चाराद् वायिकवृष्टिमानस्याकलनम्—

सूर्यस्य गत्यवरथानयोः पर्यवेक्षणाद् भाविवत्सरीयवृष्टे परिमाणस्याप्याकलनं  
कर्तुं शक्यते । अस्मिन् विषये महर्षेः पराशरस्य मतमवलोकनीयम् । तथा हि—

'युग्माजगोमत्स्यगते शुशाङ्के रविर्यदा कर्कटकं प्रयाति ।

जलं प्रताढं, हरिकार्मुकेऽर्धं वदन्ति कन्यामृगयोरशीतिम् ॥

कुलीरकुम्भालितुलाभिधाने जलाढकं पण्णवतिं वदन्ति ।

अनेन मानेन तु वत्सरस्य निरूप्य नीरं कृषिकर्म कार्यम् ॥

अयं विषयः किञ्चित्पाठान्तरेण संवत्सरफलग्रन्थेऽपि वर्णितो लभ्यते । अत्र  
द्वितीयश्लोकस्य प्रथमपदस्य 'कुलीरकुम्भालितुलागतेन्दौ व्रजेद्रविः पण्णवतित-  
हानीम्' इति पाठो विद्यते ।<sup>१</sup>

१. कृषि-पद्धतिः । इण्डिया आफिस मन्सुस्क्रिप्ट लाइब्रेरी लन्दन । डेटलग स०  
३१६८ । पाण्डुलिपि-संख्या १२७४ ए ।

२. कृषिपराशरः । पृ० ॥ श्लो० २८ ॥

३. संवत्सरफलम् । स० भ० पु० पाण्डुलिपिमध्या ३४३६८ । पृ० १० ॥

## वर्षणे जलाढकविभागः —

उक्ताया वृष्टेः क्रियानंशः कुत्र वर्षतीत्यस्यापि विवरणं कृपिपराशरग्रन्थे निर्दिष्टं विद्यते । तथा हि—

‘समुद्रे दशभागांश्च षड्भागानपि पर्वते ।  
पृथिव्यां चतुरो भागान् सदा वर्षति वासवः ॥

## जलाढकमानम्—

उक्ते वृष्टिमानवर्षणे जलाढकार्थं वृष्टिपरिमाणं प्रयुक्तम् । जलाढकं ताव-  
त्किमाकारकं भवतीत्यपि प्रसङ्गेऽस्मिन् कथितम् । तथा हि—

शतयोजनविस्तीर्णं त्रिंशद्योजनमुच्छ्रितम् ।  
आढकस्य भवेन्मानं मुनिभिः परिकीर्तितम् ॥

स्मृतितत्त्वग्रन्थे “त्रिंशद्योजनविस्तीर्णं शतयोजनमायतमिति” जलाढकमानं  
वर्णितमुपलभ्यते । संवत्सरफलग्रन्थे तु जलाढकं चतुर्योजनविस्तीर्णमुत्तानशतयो-  
जनमिति” कथितम् ।

## मेघमालोक्तं ग्रहावस्थानसञ्चरणाभ्यां वृष्ट्यादिज्ञानम्—

मेघमालाग्रन्थेऽपि ग्रहागतिमाश्रित्य जलयोगो वर्णितः । अत्रापि भाषा बहुशो  
व्याकरणनियमानुपेक्ष्य यतते । तथा हि—

‘वर्षाकाले गते भानौ रोद्रर्क्षे यदि पार्वति ।  
जलयोगं तदा चिन्त्यं वृष्ट्यर्थं च प्रयत्नतः ॥  
एकनाडीसमायुक्तौ चन्द्रमाधरणीसुतौ ।  
यदा तत्र भवेज्जीवस्तदा एकार्णवा मही ॥  
बुधशुक्रसमीपस्थे करोत्येकार्णवा महीम् ।  
तयोरन्तर्गते भानौ समुद्रमपि शोषयेत् ॥  
हस्तत्रयं मघा-मूलं-पूर्वात्रयं च रेवती ।  
भरणी चोत्तरा तिस्रो रोहिणी-जलयोगभम् ॥

१. कृपिपराशर । पृ० ॥ इतो० २६ ॥

२. स्मृतितत्त्वे । पृ० ७०१ ॥

३. संवत्सरफलम् । उक्तपाण्डुलिप्याम् । पृ० १० ॥

४. मेघमाला (स० अ० पु० पाण्डुलिपि स० २७२०२) । पृ० ४५ इतो० ५६-६८ ॥



मकरस्थश्च माहेयो वृषस्थश्च दिवाकरः ।  
 ज्येष्ठाभूलगतः शुक्रः समुद्रमपि शोषयेत् ॥  
 आश्लेषायां गतो भानुः प्लावयेत्पर्वतानपि ।  
 यदि चित्रां भृगोः प्राप्तिः समुद्रमपि शोषयेत् ॥  
 तामापतन्तीं कुरुराजसेनां समुद्रवेलामिव दुर्निवार्याम् ।  
 निवारयत्येकरथेन पार्थश्चित्रां गते शुक्र इवाम्बुवृष्टिम् ॥  
 यदा भौमश्च चन्द्रश्च देवतानां पुरोहितः ।  
 एकराशिगता देवि तदा मेघो जलप्रदः ॥  
 चलत्यङ्गारके वृष्टिरुदिते च बृहस्पतौ ।  
 शुक्रस्यास्तमये वृष्टिस्त्रिधा वृष्टिः शनैश्चरे ॥

व्रजति यदि कुजः पतङ्गमार्गे घटमिव भिन्नतलं जलं ददाति ।  
 अथ भवति दिवाकराग्रगथेत् प्रलयघनानपि शोषयेत्यवश्यम् ॥

**जीवनाथमते भाविष्यद्विस्तृचकानि ग्रहसंस्तरणानि—**

मैथिलचिदुपा जीवनाथेन प्राच्यानां मतान्याश्रित्य स्वीये वनमालाग्रन्थे  
 भाविष्यद्विस्तृचकानां ग्रहसंस्तरणानां ग्रहावस्थानानां च वर्णनं कृतम् । तथा हि—

‘नवमपञ्चमभावमुपागते, हिमकरे मकरेऽपि समन्ततः ।  
 ददति मन्दमतो भुवि जीवनं सरवका नवका हि बलाहकाः ॥  
 जलभगो जलगो जलदा नमे जलमयं जगदिन्दुरगं गतः ।  
 वितनुते गुरुणा बलपूरितः कविमतः परितः प्रविलोकितः ॥  
 बुधकवी दिनकृत्करवर्जितौ भवत एकभगावमितो जलम् ।  
 अविरलं भुवि मुञ्चति वारिदः क्षितिसुतोऽपि तदन्तरगो न चेत् ॥  
 दिनकरो यदि मङ्गलतः पुरो वितनुते भुवनं भुवि सर्वतः ।  
 क्षितिसुतो महदम्बुसमागमं हरति तं सवितुः पुरतो व्रजन् ॥  
 जलचरर्क्षमुपेत्यसमागतो यदि तनुं सुतनुः क्षणदापतिः ।  
 भवति वा किल कण्टकगोबली प्रचुरमम्बुचयं सृजति क्षणात् ॥

१. वनमाला । वा० स० वि वि० सरस्वतीभवनपुस्तकालये पाण्डुलिपिसह्या

३५३६५ । पृ० १ । श्लो० ४-११ ॥

दलविरामतमी लपने वनं व्रजति वा सविता भवनान्तरम् ।  
अलिकुलामवलाहकमण्डली परिसृजत्यवनी मनसो मृदे ॥  
क्षितिसुते चलति क्षणदाघवे जलचर गतवत्यापि चारतः ।  
अविरलं नवनीरधरागमे शुवि जलं परिमुञ्चति नीरदः ॥  
चलति देवगुरौ च विधोः सुते रविश्रुवो दिवि सञ्चस्तस्त्रिधा ।  
सृजति दैत्यगुरोरुदयास्तयोरविरलं परितो जलममधुदः ॥

**लोकोक्तिषु ग्रहसञ्चाराद् वृष्टिज्ञानम्—**

भारते क्षेत्रीयभाषाणां लोकोक्तिष्वपि एषविधा ऽचुरा सामग्री दृश्यते ।  
उदाहरणार्थं हिन्दी भाषाया एका लोकोक्तिर्द्रष्टव्या । तथा हि—

आगे मङ्गल पीछे भान । वर्षा होवै ओस समान ॥ इत्यादि ॥

**ग्रहनक्षत्रयोगेभ्यो वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् —**

ग्रहाणामवस्थानां विशेषस्य वृष्ट्यादि-सम्बन्धिनः प्रभावाः पर्यं वर्णिताः । सम्प्रति  
ग्रहनक्षत्रादीनां योगविशेषाणां वृष्ट्यादिगताः प्रभावाः वर्णयिष्यन्ते । यथा राशि-  
विशेषस्थितानां नक्षत्रविशेषस्थितानां वा ग्रहणां वृष्ट्यादिषु विशिष्ट प्रभावो भवति  
तथैव ग्रहाणामन्यैर्ग्रहनक्षत्रादिभिः सह सम्पर्कोऽपि वृष्ट्यादिषु भूतुः परिवर्तनेषु एव  
प्रभावमातनोति । अस्य विषयस्य प्राच्यैर्गभीरमध्ययनं विहितम् । पर्यवेक्षणेभ्योऽधि-  
गता स्वीया अनुभवाश्च प्राच्यग्रन्थेषु वर्णिताः । अत्र तावदुदाहरणरूपेण प्राच्यानां  
विचाराः प्रस्तूयन्ते । तथा हि —

**नारदमते वृष्ट्यादिसूचका योगाः —**

‘विश्रमे च गतो मन्दः सप्तमर्धे यदा रविः ।  
नदीजलविनाशः स्यात् प्रजानां क्रन्दनं महत् ॥  
वासवर्धे यदा सौरिः भूमिपुत्रेण सङ्गतः ।  
न वर्षन्ति जलं मेघाः सस्यहानिश्च जायते ॥  
एकराशौ गता ह्येते सौम्यशुक्रदिनाधिपाः ।  
सर्वधान्यसमर्धत्वं मेघाः स्वल्पजलप्रदाः ॥

. पाप और भद्रकारी की बहवते ॥

१. नारदीये मयूरचित्रके । सरस्वतीचवन पुस्तकालये पाण्डुलिपि सन्त्या ३४३३३ ।

पृ० ३ । श्लो० ८६ । पृ० ४ श्लो० २१, २७, ३१ । पृ० ५ श्लो० १२-४६ ॥

सूर्येज्यकविमन्दाश्च राहुरेकत्र संस्थिताः ।

मेघा जलं प्रमुञ्चन्ति सर्वधान्यसमर्धता ॥

रवीन्दुशुक्रेज्यशशाङ्गपुत्रा यदैकराशौ सहिता भवन्ति ।

मेघाः प्रवर्षन्ति महर्धता स्यात् प्रजाविनाशो दिशि नैर्ऋतायाम् ॥

एकराशिगतावेतौ धरापुत्राङ्गिरः—सुतौ ।

तदा मेघा न वर्षन्ति वर्षाकाले न संशयः ॥

वृषे भानुः कुजः सौरिस्तदा युद्धं समादिशेत् ।

न वर्षन्ति जलं मेघा दुर्भिक्षं लोकपीडनम् ॥

चन्द्रभागंवधरासुता यदा मीनराशिमुपयान्ति वै तदा ।

दुर्लभं भवति सर्वधान्यकं चान्दिश्च न जलं प्रमुञ्चति ॥

अत्रैवान्यदपि —

‘प्रावृट्काले शीतरश्मिः शनिश्च शुक्रादस्ते सौम्यदृष्टाश्च मन्दात् ॥

वृद्धिस्थाने सप्तमे त्रिंश्रिकोणे वृष्टिर्वाच्या दैवविद्भिः पुरस्तात् ।

शुभाश्च जलराशिस्थाः केन्द्रचिचतृतीयगाः ।

जलप्रदा सिते पक्षे विधौ चोदयगे जले ॥

सप्तमगौ रविचन्द्रौ सितरविजौ रसावले लग्नात् ।

प्रावृट्काले जलदौ भ च तो वा द्वितीयसहजस्थौ ॥

प्रथमया तोयराशिर्यदि विचतृतीयगाः ।

तोयसंज्ञो ग्रहस्तत्र भवत्यत्र जलप्रदः ॥

समागमे ज्ञस्तियोस्तथा च गुरुशुक्रयोः ।

तद्वच्च जीवबुधयोर्वृष्टिः स्यान्नात्र संशयः ॥

यदा भवन्ति सूर्यस्य गृहा वृष्टाश्च लम्बिताः ।

पुरतो वा यदा यान्ति तदाऽप्येकार्णवा धरा ॥

बुधभृग्वोर्मध्यगतः सूर्यः स्याज्जलशोपकः ।

तयोर्यदि समीपस्थस्तदा बहुजलप्रदः ॥

अग्रे याति यदा मौमः पश्चाच्चलति भास्करः ।

तत्र वृष्टिर्न विपुला जायते नात्र संशयः ॥

नारदमते रोहिणीयोगाद् भाविवार्पिकवृष्टेः पूर्वानुमानम् —

रोहिणीयोगकाले चन्द्रस्य स्थितिमनुसृत्य नारदेन स्वीये मयुरचित्रप्रस्थे वृष्ट्यादिसम्बन्धिनः प्रभावा वर्णिताः । तथा हि —

‘दक्षिणेन यदा याति रोहिण्या रजनीकरः ।

दूरस्थो निकटस्थो वा जगतः कष्टदायकः ॥

उत्तरस्यां स्पृशन् याति रोहिणीं रोहिणीपतिः ।

सोपसर्गो तदावृष्टिरस्पृशन् सुखिनो जनराः ॥

रोहिणीशकटमध्यगः शशी शोकरोगभयदुःखदः स्मृतः ।

शीतरश्मिमनुयाति रोहिणी कामिनो हि वशगास्तदाङ्गनाः ॥

धरणीसुतमन्दरहितः कान्तिपुतश्चन्द्रमाविनोभातः ।

शुभदश्च स जगतो यदि सूर्यस्तोक्ष्णरश्मिः स्यान् ॥

रोहिण्याः पृष्ठतो याति यदा कुमुदिनीपतिः ।

कामिनीनां वशं यान्ति नराः कामप्रपीडिताः ॥

बह्नेर्दिशि भयमतुलं नैर्ऋत्यां दुःखसंयुता लोकाः ।

ईशानस्येचन्द्रे मुखबाहुल्यं मध्यमं वायव्ये ॥

नारदमते स्वातियोगाद् वृष्ट्यादेः पूर्वानुमानम् —

रोहिणीयोगवदेव स्वातियोगोऽपि आपाद-भाषण-फाल्गुन-चैत्र-वैशाख-भासेषु भाविवृष्ट्यादीनां विषये विशेषेणाध्येतव्यो धर्तते । स्वातियोगस्य वृष्ट्यादि-विषयकः प्रभावस्तावन्तारदेन वर्णितः । तथा हि —

‘यद्योक्तं रोहिणीयोगे फलं स्वाती विचिन्तयेत् ।

आपादे यद् विशेषोऽग्राहं यच्चयतः परम् ॥

१. मयुरचित्रम् । ग० स० पृ० ताम्बुलावतस्या ३४३३२ । पृ० ११ । पृ० ६७-७१ ॥

२. महीरशोः दृष्ट्यादिना रोहिणीयोगाच्चादे १९, २०, २१-मत्स्याः-योगेषु रवरीवापामुद्भूता वर्णितः ॥

सप्तम्यां माघमासे यदि पतति हिमं स्वातिनक्षत्रयोगे ।  
 चन्द्राकौ रश्मिहीनौ जलधरसहितौ वाति वातः प्रचण्डः ॥  
 विद्यद्युक्तं नमो वा यदि भवति तदा सर्वसस्यैरुपेता ।  
 पृथ्वी स्याद् वारिपूर्णा मृदितजनपदा सर्वलोकैश्च युक्ता ॥  
 श्रावणे फाल्गुने मासे चैत्रवैशाखयोरपि ।  
 आपाढे स्वातियोगोऽयं विचार्यो दैवचिन्तकैः ॥

मेघमालाकारमते वृष्टिसूचका योगाः —

'उदयास्तमये मार्गे वक्रयुक्ते च सङ्क्रमे ।  
 जलराशिगताः खेटा महावृष्टिप्रदाः सदा ॥  
 द्वीशाग्रं नपुंसकान्यं मूलात्पुंसश्चतुर्दश ।  
 आर्द्रादौ दश ऋक्षाणि देवि योपित्प्रकीर्तिताः ॥  
 पुंसा योपिन्महावृष्टिः पण्डे योपा भवेत्स्वचित् ।  
 द्वे द्वे स्त्री शीतलं ज्ञेयमुभयोः पुरुषे न च ॥  
 आपाढे चैव वृष्टिः स्यात्तदा किञ्चित्कृतो बुधैः ।  
 भविष्यति वरो योगः श्रावणे सप्तमीदिने ॥

शर्गमते रोहिणीयोगकालिकवृष्टिलक्षणानि —

'योगे ह्यनुद्धता वाता ह्लादयन्तः सुखप्रदाः ।  
 प्रदक्षिणाः श्रेष्ठतमाः पूर्वपूर्वोचरा इति ॥  
 दधिरौप्यामलकौश्वताग्राभारुणसन्निभाः ।  
 शुक्रकौशेयमाञ्जिष्ठास्तपनीयसमप्रभाः ॥  
 अच्छिन्नमूलाः सुस्निग्धाः पर्वताकारसन्निभाः ।  
 घना घनाः प्रशस्यन्ते विद्युत्स्तनिप्तकुलः ॥  
 छिन्नमूलश्च वृक्षाश्च शुष्का वाष्पाकुलीकृताः ।  
 पापसत्त्वानुकाराश्च मेघाः पापफलप्रदाः ॥

१. मेघमाला । स० भ० पु० पाण्डुलिपिसंख्या २७२०२ । पृ० ४५ इलो० ६६-७२ ॥

२. भट्टोत्पलेन वृष्टिसंहिताया रोहिणीयोगाप्याये १२, २०, २१-संख्यकश्लोकेषु  
 स्वटीकायामुद्धृता गर्वाक्षि ॥

समाससंहितावर्णितानि रोहिणीयोगकालिकलक्षणानि —

‘आपाढवहुलपक्षे शिशिरकरे रोहिणीसमायुक्ते ।  
यदि गगनममलमत्यन्ततीक्ष्णरश्मिः सहस्रांशुः ॥  
सलिलगुरुनम्रजलधरतडिल्लतालोलरञ्जितदिगन्तः ।  
अमितमभ्रमेकचातककादम्बविमिश्रमाकाशम् ॥  
क्षितितनयरविजरहितः स्फटिकनिमग्नन्द्रमा निरुत्पातः ।  
मरुतश्च पूर्वपूर्वोत्तरोत्तराः शान्तमृगविहगाः ॥ इति ॥

चराहमिहिरमते रोहिणीयोगकालिकलक्षणानि —

‘शान्तपक्षिमृगराविता दिशो निर्मलं वियदनिन्दितोऽनिलः ।  
शस्यते शशिनि रोहिणीगते मेघमारुतफलानि वक्ष्यतः ॥  
क्वचिदसितसितैः सितैः क्वचिच्च क्वचिदसितैर्भुजगैरिवाम्बुवाहैः ।  
वलितजठरपृष्ठमात्रदृश्यैः स्फुरिततडिद्रसनैर्वृतं विशालैः ॥  
विकसितकमलोदरावदातैररुणकरद्युतिरञ्जितोपकण्ठैः ।  
द्युरितमिव वियद्वनैर्विचित्रैर्मधुकरकुङ्कुमकिंशुकावदातैः ॥  
असितधननिरुद्धमेव वा चलिततडित्सुरचापचित्रितम् ।  
द्विपमहिपकुलाकुलीकृतं वनमिव दावपरीतमभ्यरम् ॥  
अथवाज्जनसैलशिलानिचयप्रतिरूपधरैः स्थगितं गगनम् ।  
हिममौक्तिकशंसशशाङ्ककरद्युतिहारिभिरम्बुधरैरथवा ॥  
तडिद्रैकक्षपैर्बलाकाप्रदन्तैः स्रवद्वारिदानैश्चलत्प्रान्तहस्तैः ।  
विचित्रेन्द्रचापध्वजाच्छ्रायशोभैस्तमालालिनीलैर्वृतं चान्दनागैः ॥  
सन्ध्यानुरक्ते नमसि स्थितानामिन्दोवरश्यामरुचां घनानाम् ।  
घृन्दानि पीताम्बरवेष्टितस्य कान्तिं हरेश्चोरयतां यदा वा ॥  
सशिरिचातकदद्दुरनिःस्वर्नैर्यदि विमिश्रितमन्द्रपटुस्वनाः ।  
समयतत्य दिगन्तविलम्बिनः सलिलदाः सलिलौघमूचः सितौ ॥

१. मट्टोदयेन उत्पद्यते २. तमसलोऽदोऽपानुदधुन समागच्छहितावयवम् ।

२. वृष्टिज्ञानं षड्विधं तत्र रोहिणीयोगाख्यायै । स्तो० १२-२५ ॥

निगदितरूपैर्जलधरजालैरुपहमवरुद्धं द्वयहमथवाऽहः ।  
 यदि वियदेवं भवति सुमिक्षं मुदितजना च प्रचुरजला भूः ॥  
 रुक्षैरन्पैर्मारुताक्षिप्तदेहैरुपृच्छाङ्गप्रेतशाखासृगामैः ।  
 अन्येषां वा निन्दितानां स्वरूपैर्भूकैश्चान्देनो शिवं नापि वृष्टिः ॥  
 विगतघने वा वियति विवस्वानमृदुमपुखः सलिलकृदेवम् ।  
 सर इव फुल्लं निशि कुमुदाङ्गं खमुद्विशुद्धं यदि च सुषुप्त्रैः ॥  
 पूर्वोदभूतैः सस्यनिष्पत्तिरन्दैराग्नेयाश्रासम्भवैरग्निकोपः ।  
 याम्ये शस्यं क्षीयते नैर्ऋतेऽर्द्धं पश्चाज्जातैः द्योभना वृष्टिरन्दैः ॥  
 वायव्योत्थैर्वातवृष्टिः क्वचिच्च पुष्टा वृष्टिः सौम्यकाष्ठासमुत्थैः ।  
 श्रेष्ठं सस्यं स्थाणुदिक्सम्प्रवृद्धैर्वायुश्चैवं दिक्षु घत्ते फलानि ॥  
 उल्कानिपातास्तद्धितोऽशनिश्च दिग्दाहनिर्घातमहीप्रकम्पाः ।  
 नादा मृगाणां सपतत्रिणाञ्च प्राह्वा यथैवाम्बुधरास्तथैव ॥

वराहमिहिरमते रोहिणीयोगे चन्द्रस्थितिमधीत्य वृद्ध्याविज्ञानम्—

‘दूरगो निकटगोऽथवा शशी दक्षिणे पथि यथा यथा स्थितः ।  
 रोहिणीं यदि मुनक्ति सर्वथा कष्टमेव जगतो विनिर्दिशेत् ॥  
 स्पृशन्नुदग्याति यदा शशाङ्कस्तदा सुवृष्टिर्बहुलोपसर्गा ।  
 श्रमंस्पृशन् योगमुदक्समेतः करोति वृष्टिं विपुलां शिवं च ॥  
 रोहिणीशकटमध्यसंस्थिते चन्द्रमस्यशरणीकृता जनाः ।  
 क्वापि यान्ति शिशुयाचिताशनाः सूर्यतप्तपिठाराम्बुपायिनः ॥  
 आग्नेय्यां दिशि चन्द्रमा यदि भवेत्त्रोपसर्गो महान् ।  
 नैर्ऋत्यां समुपद्रूतानि निधनं सस्यानि यान्तीतिभिः ॥  
 प्राजेशानिलदिकस्थिते हिमकरे सस्यस्य मध्यश्चयो ।  
 याते स्थाणुदिग्गं गुणाः सुवहवः सस्यार्घवृष्ट्यादयः ॥  
 दृश्यते न यदि रोहिणीपुतश्चन्द्रमा नभसि तोयदावृत्ते ॥  
 ह्यमयं महदुपस्थितं तदा भूश्च भूरिजलसस्यसंयुता ॥

ताडयेद्यदि च योगतारकामावृणोति वपुषा यदाऽपि वा ।  
ताडने भयमुञ्चन्ति दारुणं छादने नृपवधोऽङ्गनाकृतः ॥

अत्र योगतारा दीप्तिमत्तरा तारेति । तथा हि—

‘सतारागणमध्ये तु या तारा दीप्तिमत्तरा ।  
योगतारेति सा श्रोक्ता नक्षत्राणां पुरातनैः ॥ इति ॥

समाससंहितावर्णितं रोहिणीयोगे चन्द्रस्थितिफलम्—

उदगपि च तुहिनकिरणः पूर्वोत्तरतोऽथवा स्थितः प्राच्याम् ।  
यदि भवति तदा वमुघा भवति विवृद्धा प्रहृष्टजना ॥  
उपसर्गोऽजलदिकस्थे याम्याश्रासंस्थिते अकटके च ।  
किं कष्टैस्तैरुक्तैः श्रुतमात्रैर्यैः कृशो भवति ॥  
किमिशुकशलभादिभयं नैर्ऋत्यां नातिपुष्टिरपरेण ।  
वायव्याश्रासंस्थे भर्ग्यं सस्यं कुमुदनाथे ॥ इति ॥

घराहमिहिरमते स्वान्तियोगे वृष्ट्यादिलक्षणानि—

‘यद्रोहिणीयोगफलं तदेव स्वातावपादासहिते च चन्द्रे ।  
आपादशुक्ले निखिलं विचिन्त्य योऽस्मिन् विशेषस्तमहं प्रवक्ष्ये ॥  
स्वातौ निशांशे प्रथमेऽभिवृष्टे सस्यानि सर्वाण्युपयान्ति वृद्धिम् ।  
भाते द्वितीये तिलमुद्गमापा ग्रैष्मं तृतीयेऽस्ति न शारदानि ॥  
वृष्टेऽहिभागे प्रथमे सुवृष्टिस्तद्वद् द्वितीये तु सकीटसर्पा ।  
वृष्टिस्तु मध्यापरभागवृष्टे निश्चिद्रवृष्टिर्द्युनिशं प्रवृष्टे ॥  
सममुचरेण तारा चित्रापाः कीर्त्यते ह्यर्पा वत्सः ।  
तस्यासन्ने चन्द्रे स्वातेर्योगः शिरो भवति ॥  
सप्तम्यां स्वान्तियोगे यदि पतति हिमं माघमासान्धकारे ।  
वायुर्वा चण्डवेमः सजलजलधरो वापि गर्जत्यजस्रम् ॥

१. उत्तरपले । ३३ तमश्लोकटीकायां भट्टो पतेनोऽभूत् समाससंहितावचनम् ॥

२. वृष्टसंहिता स्वान्तियोगाध्याय । श्लोक १-६ ॥



विद्युन्मालावृलं वा यदि भवति नमो नष्टचन्द्रार्कतारम् ।  
 विज्ञेया प्रावृडेपा मुदितजनपदा सर्वसस्यैरुपेता ॥  
 तथैव फाल्गुने चैत्रे वैशाखस्यासितेऽपि वा ।  
 स्वातियोगं विजानीयादापाडे च विशेषतः ॥

श्रीमद्भूतपलमतेऽन्त्यः श्लोकः प्रक्षिप्त इति ।

गर्गमते स्वातियोगे वृष्ट्यादिलक्षणानि—

‘स्वातियोगे यदा युक्ते पूर्वरात्रे प्रवर्षति ।  
 ग्रीष्मशरदसम्पन्नां तां समामभिनिर्दिशेत् ॥  
 रात्रेर्द्विभागमाश्रित्य स्वातियोगेऽभिवर्षति ।  
 सम्पदो मुद्गमापाणां तिलानां चावधारयेत् ॥  
 त्रिभागशेषे शर्वर्याः स्वातियोगेऽभिवर्षति ।  
 ग्रैष्मं सम्पद्यते सस्यं शरदं तु विनश्यति ।  
 अहस्तृतीयभागे तु मध्यमां कुरुते समाम् ।  
 अहोरात्रं यदा वर्षेत्स्वातियोगे पुरन्दरः ॥  
 तदा तु चतुरो मासान् सर्वान् वर्षति वासवः ॥ इति ॥

पराशरमते आपाढीयोगे वृष्ट्यादिपर्ववेक्षणानि—

‘स्वातावपाढास्वथ रोहिणीषु पापग्रहा योगगता न शस्ताः ।  
 ग्राह्यं तु योगद्वयमप्युपोष्य यदाऽधिमासो द्विगुणीकरोति ॥  
 त्रयोऽपि योगाः सदृशाः फलेन यदा तदा वाच्यमसशयेन ।  
 विपर्यये यच्चिह्नं रोहिणीजं फलं तदेवाम्यधिकं निगाद्यम् ॥  
 लिप्पत्तिरशिक्रोपो वृष्टिमन्दाऽथ मध्यमा श्रेष्ठा ।  
 बहुजलपवना पुष्टा शुभा च पूर्वादिभिः पवनैः ॥  
 वृत्तायामापाद्यां कृष्णचतुर्थ्यामजैकपादर्शं ।  
 यदि वर्षति पजन्यः प्रावृट् शस्ता न चैव ततः ॥

१. उत्तस्थले तृतीयश्लोकाया अमृतोत्पलेनोद्भूत गण्डचनम् ॥

२. बृहत्संहिता । आपाढीयोगाध्याये । श्लो० ११-१५ ।

आपाद्भ्यां पौर्णमास्यां तु यद्यैशानोऽनिलो भवेत् ।  
अस्तं गच्छति तीक्ष्णांशौ सस्यसम्पत्तिरुत्तमा ॥

गर्गमते आपाद्भ्योऽङ्गो वृष्ट्यादिलक्षणानि—

‘योगैः पापैरुपहतैः प्रजानामशुभं वदेत् ।  
दुर्भिक्षावृष्टिभरकान् सौम्यैः सौमिक्षमादिशेत् ॥

जीवनाधमते वृष्ट्यादिसूचका ग्रहयोगाः —

द्रहिण-नारद-गर्ग पराक्षरादीना मतमाश्रित्य जीवनाधेन वृष्ट्यादिसूचका  
ग्रहयोगा नक्षत्रयोगाश्च स्वीये वनमालाग्रन्थे वर्णिता । तथा हि —

‘भानुना संयुतो मंगलो यत्र मे सिंहो वा धरानन्दनः केनलः ।  
नीलपद्मभाषानीयधाराधरो दूरतो याति नापाति भूमण्डले ॥  
मधुकरनिभपक्षे दर्शभूताष्टमीषु व्रजति कविरथास्तं वोद्गमं यत्र यत्र ।  
अमरपतिनिदेशादिन्द्रनीलामधाराधर उवपरितोऽम्नुव्रातमुर्ध्वददाति ॥  
वृद्धदेवज्ययोर्योगे जलउपणमादिशेत् ।  
तत्रादित्यो न वा भौमो जलदागमने भृशम् ॥  
ज्ञजीवयोरभ्युक्तविज्ययोर्वा सितज्ञयोरेव समागमेऽपि ।  
पतन्त्यत्नं भूमितले विशेषाद् यमारयोरग्निरिवस्ततथ ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् मेघिणीलिपिपाण्डुलिप्या तु अधिक पाठो दृश्यते—

पुरतः पुरतः खेटा रवेरालम्बिता यदा ।  
तदैव महती धारा वारिणः पतति क्षितौ ॥

जीवनाधमते वृष्ट्यादिसूचका नक्षत्रयोगाः —

‘गिरिशभादचला दशतारका द्विपतिभादुदिता हि नपुंसकाः ।  
इह नरास्तु चतुर्दश मूलतो ह्रदिणनारदगर्गपराक्षरैः ॥

१. गिरिशभादचला दशतारका द्विपतिभादुदिता हि नपुंसकाः ॥

२. वनमाला । स० भ० प० पाण्डुलिपिसंख्या ३५३६५ । पृ० २, श्लो० २२ २४

तथा पृ० ३ श्लो० १४ ॥

३. वनमाला । स० भ० पृ० पाण्डुलिपिसंख्या ३५३६५ । पृ० २ । श्लो० २० २६ ॥

यदि भवेदवलानरयोर्द्युतिर्जलततिर्महती परितः क्षिती ।  
अवल्या युतिरत्र नपुंसके जलधरावरणं परतो दिवि ॥

लोकोक्तिषु वृष्ट्यादिसूचका योगाः —

‘कर्क के मङ्गल होंय भवानी,

देव धूर बरसैगे पानी ॥

आगे मङ्गल पीछे भान ।

बरखा होवै ओस समान ॥

गुरुवासर घन (चन्द्रग्रहण) बरखा करई ॥ इत्यादि ।

सङ्क्रान्ति कालिकलक्षणेभ्यो वृष्ट्यादेर्ज्ञानम्—

खमण्डले ग्रहाणामवस्थानविशेषस्य परिवर्तनमेव सङ्क्रान्तिरिति कथ्यते ।  
ग्रहाणां; तत्रापि विशेषतः सूर्यस्य; सङ्क्रमणकालस्य ऋतुपरिवर्तनदृष्ट्या यन्महत्त्वं  
विद्यते तत्प्रत्यक्षमेव । अत्र सङ्क्रमणकालस्य प्राच्यैर्गभीरमध्ययनं कृतम्,  
स्वपर्यवेक्षणानां फलभूता अनुभवाश्च प्राच्यग्रन्थेषु वर्णिताः । अत्र भाषा यद्दुःशः  
संशोधनार्हा । तथा हि —

सूर्यस्य तत्तद्वाशिप्रवेशकालिकलक्षणेभ्यो वृष्ट्यादिज्ञानम् -

‘मीने मेपे च कन्यायां कर्कटे च ततः श्रृणु ।

सङ्क्रान्तौ देवि वर्पन्ति तदाहूने विजयो भवेत् ॥

राज्ञां चाथ द्वितीयेऽह्नि सस्यमुत्तममुत्तमम् ।

तृतीयेऽह्नि सुमिथं स्पाच्चतुर्थे चैव मिथितः ॥

चौराग्निः पञ्चमे विद्यात्पण्डेऽह्नि विजयो भवेत् ।

सप्तमेऽह्नि यदा देवि नैव वर्षेत् कदाचन ॥

प्रजाव्याधिस्तथा रोगं सुमिथं कृष्यते तदा ।

सर्वोपद्रवनाशाय सप्तमे च प्रवर्षणम् ॥

सिंहे मित्रे कुतो वृष्टिरथवा वृष्टिर्निरन्तरम् ।

एञ्चापणा यदा मित्रास्तदा वृष्टिर्न जायते ॥

१. घाघ और भट्टरी की कहावतें ॥

२. मेघमाला । स० भ० पु० वाण्डुलिपिसंहिता ३७२०२ । प० २८ । श्लो० २८-३२ ॥

तत्तन्मासेषु सङ्क्रान्तिकालिकलक्षणानां फलम्—

अत्र पाण्डुलिप्यामुपलब्धः पाठो बहुशः संशोधनाहः । तथा हि —

‘कार्तिके मार्गशीर्षे च सङ्क्रान्तौ यदि वर्षति ।

मध्यमं जायते शस्यं पौषे माघे सुमिश्रदम् ॥

पौषे माघे च सङ्क्रान्तौ यदि वर्षति माघवः ।

बहुक्षीरघृता गावो बहुसस्या वसुन्धरा ॥

अत्र पाण्डुलिप्यामुपलब्धो’ बहुसंख्यावसुन्धरेति पाठोऽद्भुतः । अतो बहु-  
सस्येति पाठः स्वीकृतः ।

फाल्गुने चैत्रमासे च सङ्क्रान्तौ यदि वर्षति ।

विचित्रं जायते सस्यं वैशाखज्येष्ठयोस्तथा ॥

विचित्रशब्देन मस्यानां स्वरूपविकृतिः सस्यहानिश्च ज्ञेया । सस्यानां वृक्षाणां  
वा स्वरूपविकृतिः विविधानुत्पातान् सूचयति । विषयोऽयं प्राच्यभारतीय-कृषि-  
शास्त्रस्य उद्यानविद्याप्रकरणे स्पष्टीकरिष्यते ।

आषाढे चैव सङ्क्रान्तौ यदि वर्षति माघवः ।

जायन्ते व्याधयो घोरा ध्रुवं चैव तु देवराट् ॥

श्रावणे तु यदा देवि सङ्क्रान्तौ वर्षणं भवेत् ।

सुखं च विद्यते पूर्वं वृष्टिश्चैव तथा पुनः ॥

अत्र पूर्वमिति शब्देन पूर्वशम्यं शरत्सम्यमिति ज्ञेयम् । पञ्चाङ्गान्यानि साधद्  
नैमिकधान्यानीति प्राच्यवर्णनपद्धतौ प्रयुक्तम् ।

सर्वदा तु भवेत् भव्यं द्वौ मासौ वर्षते सदा ।

धनधान्यसमायुक्तं नन्दते वर्षते प्रजा ॥

मासि भाद्रपदे प्राप्ते वृष्टिः स्याद्यदि सङ्क्रमे ।

बहुरोगकरा सा तु कथितं देव देवराट् ॥

आश्विनस्य तु मासस्य सङ्क्रान्तौ यदि वर्षति ।

शोभनं च भवेत्सर्वं धनधान्यं चतुष्पदम् ॥

राजराष्ट्रप्रजानां च सर्वोपद्रववर्जितम् ।

## गर्गमते सङ्क्रान्ति-कालिकवृष्ट्यादि-लक्षणानि—

प्रसङ्गेऽस्मिन् गर्गमतमपि समुपन्यस्तम् । अत्र बहुशः पाठोऽ शुद्धः पर्यवेक्षणैः  
संशोधनमर्हति । तथा हि—

‘ऊर्जः सहस्तपस्येषु चैत्रं नमसि भाद्रके ।  
अशुभदिने सङ्क्रमाच्च यदा वर्पति माघवः ॥  
पौषे माघे च वैशाखे शुक्रापाढाश्विनेषु च ।  
सङ्क्रान्तौ वर्पणं चेत्स्यात् तदा वृष्टिः सुशोभना ॥

## सूर्यस्यार्द्रासङ्क्रान्तिमाश्रित्य वृष्ट्यादेर्ज्ञानम्—

सूर्यस्यार्द्राप्रवेशतिथि, चारं, नक्षत्रं वा अधिकृत्य प्राच्यैर्वृष्ट्यादिविषयकाणि  
पर्यवेक्षणानि कृतानि । पर्यवेक्षणानामेतेषां फलं सार्वदेशिकं नास्ति । विन्ध्यपर्वतस्य  
दक्षिणभाग एवैतेषां सूर्यस्यार्द्राप्रवेशकालिकलक्षणानां फलं दृश्यते । तथा हि  
संवत्सरफलग्रन्थे —

‘विन्ध्यस्य दक्षिणे देशे फलमार्द्राप्रवेशजम् ।’

## सूर्यस्यार्द्राप्रवेशतिथिमाश्रित्य वृष्ट्यादिज्ञानम्—

‘प्रतिपद् यदि चार्द्रायां प्रवेशः शुभदो रवेः ।  
द्वितीये सत्यवृद्धिः स्यात् तृतीये त्वीतितो भयम् ॥  
चतुर्थ्यामिशुभः प्रोक्तः पञ्चम्यामुत्तमोत्तमः ।  
षष्ठ्यां धनसमृद्धिः स्यात् सप्तम्यां क्षेममुत्तमम् ॥  
अष्टम्यां सत्यवृद्धिः स्यान्नवम्यां त्वीतितो भयम् ।  
दशम्यां शुभदः प्रोक्तस्त्वेकादश्यां सुभिक्षकृत् ॥  
द्वादश्यां शुभदः प्रोक्तस्त्रयोदश्यां जलप्रदः ।  
भूते त्वर्धविनाशाय पूर्णे पूर्णफलप्रदः ॥  
अमायां राज्यनाशाय पक्षयोरुभयोरपि ॥

१. उक्तस्थले समुद्धृतम् ॥

१. संवत्सरफलम् । स० भ० पृ० पाण्डुलिपिसंख्या ३४३६८ पृ० १७ ॥

२. संवत्सरफलम् । उक्तपाण्डुलिप्याम् । पृ० ११ ॥

आर्द्राप्रवेशावाराद् वृष्ट्यादेर्ज्ञानम्—

‘रौद्रेऽर्को भानुवारे स्यात् प्रवेशे पशुनाशनम् ।  
सोमे सुभिक्षदः प्रोक्तो भौमे निधनमाप्नुयात् ॥  
लोको राजा बुधे क्षेमं गुरौ चार्थसमृद्धये ।  
शुके शान्तिकरः प्रोक्तो मन्दे मन्दफलं भवेत् ॥

आर्द्राप्रवेशनक्षत्राद् वृष्ट्यादेर्ज्ञानम् —

‘प्रविष्टे रौद्रनक्षत्रे ह्यश्विन्यां च शुभं भवेत् ।  
भरण्यामशुभं प्रोक्तं कृत्तिकायामवर्षणम् ॥  
धातुद्वये सुभिक्षं स्याद् रौद्रक्षे रौद्रकृद् भवेत् ।  
पुष्ये जलप्लुताः लोकास्त्वादित्ये चामिवृद्धये ॥  
सार्पमे दारुणं प्रोक्तं सर्वसौख्यविनाशनम् ।  
मघायां स्वल्पवृष्टिः स्याद् भाग्ये कीर्तिकरं जलम् ॥  
उत्तराश्रितये वृद्धिः हस्ते सर्वसुखावहः ।  
चित्रायां चित्रघान्यानि सदा शुभफलं भवेत् ॥  
स्वातावश्वामिवृद्धिः स्याद् विशाखा रोगनाशनम् ।  
मैत्रे सर्वमहीपालाः सन्तुष्टाः सर्वजन्तवः ॥  
ऐन्द्रे सर्पभयं कुर्यान्मूले सर्वभयावहः ।  
तोयमे चाति युद्धं स्याद् विश्वमे श्रवणे शुभम् ॥  
वासवर्षे तु धरणी सम्पूर्णा फलदायिनी ।  
शतमे जलसम्पूर्णा पूर्वाभाद्रे सुशोभनम् ॥  
नृपविट्त्वसनादीनि पौष्णर्षे कुरुते ध्रुवम् ॥

‘भारतीय संवत्सरक्रमाद् वृष्ट्यादेः पूर्वज्ञानम् —

भारतीय पञ्चाङ्ग सौरमण्डलीयानां समेपा ग्रह-नक्षत्रादीनाम् अवस्थान-  
गमन-सङ्क्रमणादीनि सम्यग्धीत्यै वैज्ञानिकविधिना प्रचर्चितं वर्तते इति न कस्यापि  
तिरोहितम् । यो ह्यत्र सवत्सरक्रमोऽङ्गीकृतः स केवलं काम्यैतिहासिकी घटनामनु-

सृत्य न प्रवर्तित ; पर विधात्रा प्रवर्तित युगक्रम कल्पक्रम चानुसृत्य वर्तते । इत्थं सवत्सरक्रममेवमाश्रित्य विधात्रा प्रवर्तितस्य जगत क्रमस्यापि ज्ञानं कर्तुं शक्यते । अतएव प्राच्यैर्महर्षिभिराचार्यैश्च वृष्ट्यादीनाम् ऋतुपरिवर्तनानां ज्ञानाय भारतीय-पञ्चाङ्गमनुसृत्य पर्यवेक्षणानि विधाय ऋतुज्ञानस्य भारतीयपञ्चाङ्गानुवर्ती विधिः प्रवर्तित । अस्मिन् विधौ क्वचिद् गणितेन क्वचिच्च सङ्क्रान्तिवाराद्याश्रितेन तिथिवाराश्रितेन वा विधिना वत्सरविशेषस्य राजमन्त्रिसस्याधिपादीनामानयनं कृत्वा तेषां वृष्ट्यादि-विषयकाणि फलानि विभाज्यन्ते । विधेरस्य मूलभूत सिद्धान्तो मध्ययैवर्तपुराणे वर्णित उपलभ्यते । तथा हि—

‘सूर्यग्रस्तं च नीरञ्च काले तस्मात् समुद्भन ।

सूर्यो मेघादयः सर्वे विधात्रा ते निरूपिताः ॥

यत्रान्दे यो जलधरो गजश्च सागरो मतः ।

शस्याधिपो नृपो मंत्री विधात्रा ते निरूपिताः ॥

जलाढकानां सस्यानां तृणानाञ्च निरूपितम् ।

अब्देऽब्देऽस्त्येव तत्सर्वं कल्पे कल्पे युगे युगे ॥ इत्यादि ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् एतदप्यवधेयं यद्यथा पूर्वं वर्णिते सङ्क्रान्तिफलविधौ सूर्यस्यार्द्रा-प्रवेशज फल विन्ध्यस्य दक्षिणे देश एव भवति तथैव विधायस्मिन् राज-मन्त्रि-सस्याधिप-रसेश नीरसेश-मेघेशानां फल सार्वदेशिक न भवति । अत्र राज फल केवल कम्बोज-काश्मीर कलिङ्गदेशेषु प्रमुख भवति । वत्सरमन्त्रिण फल बाह्लिकान् मालवाश्च प्रमुखतया प्रभावयति । पीण्डूषु विदर्भेषु च सस्याधिपफलं प्रधान्यमेति । रसेशफलं कोंकण-देशे मागधदेशे च प्रामुख्यमेति । नीरसेशफलं मालवदेशे वैशिष्ट्यमेति तथैव मेघेशफलं द्राविडदेशे गौडदेशे च चरितार्थं भवति । शेष फल तु विधावस्मिन् सार्वदेशिक भवति । तथा हि—

कम्बोज-काश्मीर कलिङ्गदेशे राज्ञः फलं बाह्लिकमालवेषु ।

मन्त्रिफलं पीण्डू-विदर्भदेशे सस्याधिनाथस्य फलं प्रधानम् ॥

रसेशजं कोंकण-मागधे च स्यान्नीरसेशस्य च मालवाख्ये ।

मेघेऽफलं द्राविडगौडयोश्च सर्वेषु देशेषु फलं तु शेषम् ॥

१. वत्सवैवर्तपुराणे । श्रीकृष्णज मसण्डे । अध्याय २१ । श्लो० १०५ १०७ ॥

१९५५ ईतावोमे गुरुमण्डलप्रचमालाप्रकाशने पृ० ६७६ ॥

२. सवत्सरफलम् । स० भ० पु० पाण्डुलिपिसंख्या ३४३६८ । पृ० १६ ॥

यत्सरे शाक सवत्सरसखा, सङ्क्रान्तिविशेषदिवस, मासस्य तिथिविशेष  
विषय बाऽऽश्रित्य निश्चिताना राज मन्त्रि सस्याधिपप्रभृतीना निर्देश प्राय प्राच्य  
पद्धतिकेषु भारतीय-पञ्चाङ्गेषु कृतो भवति, पर कुञ्चित् पञ्चाङ्गनिर्माणपद्धतेभिन्न-  
त्वादेतेषा निर्णयेऽपि भेदो दृश्यते । अतो विधिविशेषादानोत्ताना राजमन्त्रिप्रभृतीना  
फलस्य वर्णनप्रसङ्गे तत प्रागेव तेषामानयनविधिरपि ग्रन्थेऽस्ति न निर्दिश्यते ।  
नौरसेशफल वृष्ट्यादिज्ञानदृष्ट्या महत्त्व नावहतीति तन्नात्र वर्ण्यते ।

अयं विधि सम्प्रत्यपि आशिकरूपेण देशे प्रचलितो दृश्यते । प्रायो ग्रामेषु  
सवत्सरारम्भे ग्रामीणा क्वचिदेकीभूय ग्रामपुरोहितादनेन विधिना वर्णित  
सवत्सरफल शृण्वन्ति । विधेरस्य सक्षिप्त विवरण यथावत्सरमपेक्षितैर्निर्दर्शनै सह  
प्रस्तूयते । तथा हि—

### वृष्ट्यादिज्ञानाय वत्सरस्य राजमन्त्रिणोरानयनविषयः —

भाविपत्सरस्य वृष्ट्यादीना ज्ञानाय वत्सरस्य राज्ञो मन्त्रिणञ्चानयनस्य प्रयो  
विषय प्राच्यग्रन्थेषु वर्णिता, तत्रैको विधिर्गणितात्मक, द्वितीय सूर्यसङ्क्रान्ति-  
धाराश्रित, तृतीयस्तिथियाराश्रितश्च ।

अत्र यद् विधीना वैविध्यं तद्देशविशेषमूलकमस्ति यतो ह्येते विविधा विधयो  
देशस्य विभिन्नभागेषु प्रचलिता आसन् । प्रथम वायत्पराशरको गणितशास्त्रको  
विधि कथ्यते । तथा हि—

‘आकं त्रिगुणितं कृत्वा द्विगुतं मुनिना हरेत् ।

मागशिष्टो नृपो ज्ञेयो नृपान्मन्त्री चतुर्थकः ॥

अत्रैव पाठान्तरे—

शाकस्य कालस्य त्रिगुणीकृतस्य भुज बाण-वेद वसुभिर्धृतस्य ।

राजा च मन्त्री च वर्षाधिपश्च (सस्याधिपः) सप्तकृचा भवन्ति ॥

अत्र द्वितीय पद्धती वर्षाधिपप्रत्येकानन्तर सस्याधिप इत्यपि योजनीय, श्लोक  
सौष्ठवात्, गणितविधौ भुज बाण वेद-वसु इति सस्याचतुष्टयस्य योगकथनाच्च । इत्थं  
च कलिकाताम्ब वङ्गवासीसुदृणालयात् “कृषिसङ्ग्रह” इति नाम्ना प्रकाशिते वङ्ग-  
संस्करणे दत्त पाठं समुचिततया प्रतिभाति । अत्र योज्यान्तामङ्गानां विपर्यय पर्य  
वेक्षणो परीक्षणमर्हति तथा हि—



‘शाकस्य कालं त्रिगुणीकृतञ्च द्वि-वाण-वस्वब्धिसमन्वितञ्च ।  
राजा च मंत्री च जलाधिपश्च सस्याधिपः स्यान्मुनिभाजितेन ॥

वत्सरस्य राज-मंत्री शस्याधिपानामानयनस्य सहस्रकान्तिवाराद्याश्रिता विधयः सरलतराः सन्ति । अस्मिन् विषये प्रयागस्थस्य सर-गंगानाथ-श्वा-अनुसन्धानसंस्थानस्य प्राचीनपाण्डुलिपिसङ्ग्रहे सङ्गृहीतः संवत्सरफलमिति<sup>१</sup>, वाराणसेय-संस्कृत विश्वविद्यालयस्य सरस्वतीभवन-ग्रन्थालयस्य पाण्डुलिपिसङ्ग्रहे सङ्गृहीतः<sup>२</sup> संवत्सर-फलमिति च ग्रन्थौ द्रष्टव्यौ वर्तन्ते । विषयस्यास्य चर्चा कल्पे लता-प्रभृतिषु ग्रन्थेष्वपि कृता वर्तते । तथा हि तिथिवाराश्रितो द्वितीयो वत्सरराजानयनविधिः —

चैत्रशुक्लप्रतिपदि यो वारो भूपतिर्मतः ।

उक्तविधिभ्यामानोतस्य वत्सरराजस्य वृष्टिविषयकं फलं तावद् धर्ष्यते  
तथा हि—

गणितविधौ वत्सरे शस्य वृष्टिफलम्—

अत्र फलवर्णनशैली क्वचित्प्रत्यक्षा क्वचिदप्रत्यक्षा च । तद्यथा रोगोपद्रवा अकालवृष्टिं सूचयन्ति ।

‘चित्ताज्के नृपे वृष्टिर्दृष्टिरुग्रा निशापतौ ।

वृष्टिर्मन्दा सदा भीमे चन्द्रजे वृष्टिरुत्तमा ॥

गुरौ च शोभना वृष्टिर्मार्गवे वृष्टिरुत्तमा ।

पृथ्वी धूलिसम्पूर्णा वृष्टिहीना शनौ भवेत् ॥

चक्षुरोगो ज्वरारिष्टं सर्वोपद्रव एव च ।

मन्दा वृष्टिः सदा वातो यत्राव्दे भास्करो नृपः ॥

अत्र पाठान्तरे—

यस्मिन् संवत्सरे चैव अर्को राजा भविष्यति ।

सस्पृहानिर्भवेत्तत्र नित्यं रोमश्च सान्दे ॥ इति ॥

१. कृषिसङ्ग्रहे । श्लो० २२ ॥

२. प्रयागस्थ-सर-गंगानाथ-श्वा-अनुसन्धानसंस्थानस्य प्राचीन-पाण्डुलिपि-सङ्ग्रहे ग्रन्थ-सं० १११६।२२८ ॥

३. संवत्सरफलम् । सं० म० पु० पाण्डुलिपिसंख्या ३४३६८ । पृ० ४ ॥

४. कृषिपराशरः । पृ० ३-५ । श्लो० १३-२१ ॥

यस्मिन् संवत्सरे चैव चन्द्रो राजा भवेद् ध्रुवम् ।  
 कुर्यात् शस्यान्वितां पृथ्वीं नैरुज्यं चापि मानवे ॥  
 शस्यहानिर्भवेत्तत्र नित्यं रोगश्च मानवे ।  
 यस्मिन्नन्दे कुजो राजा शस्यशून्या च मेदिनी ॥  
 नैरुज्यं सुप्रचारश्च सुभिर्क्षं क्षितिमण्डले ।  
 यत्रान्दे चन्द्रजो राजा सर्वशस्या च मेदिनी ।

अत्र यातायातसौविध्यसूचकः सुप्रचारशब्दः कालोचितां वृष्टिं सूचयति तथैव सुभिर्क्षशब्दात् सुवृष्टिर्ज्ञेया ।

पाठान्तरेषु —

कुर्यात् शस्यवर्तीं पृथ्वीं नैरुज्यं सर्वमानवे ।  
 यस्मिन्नन्दे बुधो राजा वसुधा धर्मशालिनी ॥  
 यत्रान्दे चन्द्रजो राजा सर्वशस्या च भूर्भवेत् ।  
 धर्मे स्थितिर्मनः स्थैर्यं वृष्टिकारणमुत्तमम् ॥ इति ॥  
 धर्मस्थितिर्मनः स्थैर्यं सुभिर्क्षं क्षितिमण्डले ।  
 यस्मिन्नन्दे गुरु राजा सर्वा वसुमती मही ॥

अत्र पाठान्तरे —

नैरुज्यं सुप्रचारश्च सुभिर्क्षं क्षितिमण्डले ।  
 यस्मिन्नन्दे गुरु राजा सर्वशस्यान्विता क्षितिः ॥ इति ॥  
 नृपाणां वर्धनं नित्यं धनधान्यादिकं फलम् ।  
 राजा दैत्यगुरुः कुर्यात् सर्वशस्यं रसावलम् ॥

अत्र पाठान्तरे —

धर्मस्थितिः सदा वृष्टिर्मनुष्या नीरुजस्तथा ।  
 यस्मिन्नन्दे भृगुराजा सर्वशस्या च मेदिनी ॥ इति ॥  
 सङ्ग्रामो वातवृष्टिश्च रोगोपद्रव एव च ।  
 मन्दा वृष्टिः सदा वातो नृपे संवत्सरे शनौ ॥

अत्र वातवृष्टिरितिकथनेन वातेन सङ्घैव वृष्टिरिति ज्ञेयम् । वृष्टिरियं कृपेर्हानिकरो भवति, मानवेषु पशुषु च विविधान् रोगान् जनयति । पाठान्तरेषु वर्णिता-  
 न्यपि फलानि सदृशान्येव ॥

## तिथिवाराश्रितविधौ वत्सरेशस्य वृष्ट्यादिफलम् —

चैत्रशुक्लप्रतिपत्तियेवार्माश्रित्य यो वत्सरेशो निश्चीयते तस्य निर्देक्ष्यमाणं वृष्टिफलं प्राच्यगन्धेषु वर्णितमुपलभ्यते । अत्रानेकत्र छन्दोरचनासम्बन्धिन्यो भाषा-सम्बन्धिन्यश्च श्रुतयो विद्यन्ते परमाशयस्तु स्पष्टमयगम्यत एव । फलमिदं गणितविधौ वर्णितेन फलेन समानमेव । तथा हि —

‘सूर्ये नृपे स्वरूपजलाश्च मेघाः स्वरूपं पयो गोषु जनेषु पीडा ।  
स्वरूपं सुधान्यं फलमल्पवृक्षाश्चौराग्निवाधा निधनं नृपाणाम् ॥  
चन्द्रे नृपे मङ्गलशोभनानि प्रभूतवृष्टिः प्रचुरं च धान्यम् ।  
सौख्यं जनानामुदयो नृपाणां प्रशाम्यते व्याधिजरा नराणाम् ॥  
शौमे नृपे बहिर्भयं जनक्षयं चौराकुलं पार्थिवविग्रहश्च ।  
दुःखं प्रजा व्याधिवियोगपीडा स्वरूपं पयो मुञ्चति वारिवाहः ॥  
बुधस्य राज्ये सजलं महीतलं गृहे गृहे तृर्धविवाहमङ्गलम् ।  
प्रकुर्वते दानदयां जना अपि स्वास्थ्यं सुमिहं धनधान्यसङ्कुलम् ॥  
गुरौ नृपे वर्षति कामदं जलं महीतले कामदुघाश्च धेनवः ।  
यजन्ति विप्रा बहवोऽग्निहोत्रिणो महोत्सवः सर्वजनेषु वर्तते ॥  
शुक्रस्य राज्ये बहुशस्यसङ्कुला सुतीग्रवेगाः सरितोऽम्बुराशिमिः ।  
फलन्ति वृक्षा बहुगोप्रसूतिर्वसुन्धरा पार्थिवसौख्यसंयुता ॥  
शनैश्चरे भूमिपतौ सकृजलं प्रभूतरोगेः परिपीड्यते जनः ।  
पुद्गं नृपाणां गदतस्कराद्यैर्भ्रमन्ति लोकाः क्षुधिताश्च देशान् ॥

## गणितविधौ वत्सरमंत्रिणोवृष्टिफलम् —

गणितविधौ वत्सरमंत्रिणो वृष्टिफलं वत्सरेशवृष्टिफलमुल्यमेव कथितम् ।  
तथा हि —

‘यथा वृष्टिफलं प्रोक्तं वत्सरग्रहभूपतौ ।

तद्वद् वृष्टिफलं ज्ञेयं विज्ञैर्वत्सरमन्त्रिणि ॥

वृष्टिज्ञानाय सङ्क्रान्तिवारिवधौ वत्सरमन्त्रिण आनयनम् —

अस्मिन् विधौ मेपसङ्क्रान्तिदिवसेषो भाविनो वत्सरस्य मन्त्री कथ्यते । केषां-  
श्चिन्मते अयमेव भूपतिरपि भवति । तथा हि —

‘मेपसङ्क्रान्तिवारेशो भवेत् सोऽपि च भूपतिः ।

सङ्क्रान्तिवारविधौ वत्सरमन्त्रिणो वृष्टिफलम् —

मेपसङ्क्रान्तिवारेशस्य वत्सरमन्त्रिणो वृष्टिफलं प्रान्यग्रन्थेषु वर्णितमुप-  
लभ्यते । अत्रापि समुपलब्धे पाठे छन्दोरचनासम्यग्निधन्यो भाषासम्यग्निधन्यश्च  
शुद्धयः सन्ति । तथा हि —

‘नृपभयं गदितोऽपि हि तस्करात्प्रचुरधान्यधनादिमहीतले ।  
रसचयं हि समर्घतमं तदा रविरमात्यपदं हि समागतः ॥  
शशिनि मन्त्रिगते बहुसस्यवत्यपि धरा रमते सुखमण्डिता ।  
वियति वारिधरा बहुवर्षिणो जनपदः सुखराशिसुशोभितः ॥  
अवनिजो ननु मन्त्रिकतां गतो भवति दस्युगदादिजवेदना ।  
जनपदेषु सुखं न च यो जयो न बहु गोपु पयो द्विजकर्म च ॥  
शशिगुप्ते यदि मन्त्रिसमागते स्वपतिना रमते मदनक्रियाम् ।  
बहुधनं बहु वारिसमन्वितं यवमस्ररचनां न समर्घता ॥  
विविधधान्ययुता रालु मेदिनी प्रचुरतोयधना वृद्धिता भवेत् ।  
नृपतयो जनपालनतत्पराः सुखरा ननु मन्त्रिसमागते ॥  
भृगुमुते ननु मन्त्रिपदं गते जलमशूकरमूपफरोहिपः ।  
भवति धान्यसमर्घतया भयं जनपदेषु जलं सरितोऽधिकम् ॥  
रविसुते यदि मन्त्रिणि पार्थिवा विनयसंरहिता बहुदुःखदाः ।  
न जलदा जलदा जनतापदा जनपदेषु सुखं न धनं क्वचिन् ॥

घैष्मिकवृष्टिस्त्रयः सस्याधिपः —

यत्तरीयसस्याधिपं शाल्या भायिकत्सरे शारदधान्यनित्यसिद्धेनुभूताया  
धैष्मिकवृष्टेः पूर्णानुमानं कर्तुं शक्यते । सस्याधिपानयनस्य गणितविधिस्तु यत्सर-

राजमन्त्रिणोरानयनस्य गणितविधिवर्णनप्रसङ्गे कथितः। सङ्क्रान्तिवाराश्रितो विधिः पुनरत्र कथ्यते। तथा हि—

**सस्याधिपानयनम्—**

**‘कर्कसङ्क्रान्तिवारेणः सस्यपः परिकीर्तितः ॥**

अत्र सस्याधिपः सस्येशो वा पूर्वधान्येशः शारद्यधान्येश इत्याशयः। पश्चाद् धान्यपतिस्तु वक्ष्यमाणो ग्रीष्मधान्येशो धान्येश इति या। तदुक्तं संवत्सर-फलप्रत्ये—

**‘सस्येशः पूर्वधान्येशः पश्चाद्धान्यपतिस्त्वयमिति ।**

उक्तविधिना विनिश्चितस्य सस्याधिपस्यान्यैः फलैः सह भाविष्यत्सरीय-ग्रेष्मिक-वृष्टिपिपयकं फलमपि प्राचीनग्रन्थेषु वर्णितमुपलभ्यते। यथा पूर्वे स्पष्टीकृतं यत्सस्याधिपः शारद्यसस्यानां समृद्धिसूचको भवति। शारद्यसस्यानां निष्पत्तिश्च ग्रेष्मिकवृष्ट्यधीना। अतः सस्याधिपात् ग्रेष्मिकवृष्टिरेवानुमिता भवति। पाण्डु-लिपिभ्यः समुद्घृते वृष्टिफलेऽस्मिन् पाठो बहुशस्त्रवृष्टिपूर्णः पर्यवेक्षणैः परीक्षणार्हश्च। तथा हि—

**वत्सरीयसस्याधिपस्य वृष्टिफलम्—**

**‘सस्याधिनाथे तरणौ हि पूर्वं धान्यं समर्थं बहवोऽपि चौराः ।**

**युद्धं नृपाणां जलदा जलाढ्याः स्वर्णं च सस्यं बहुभूरुहाश्च ॥**

**सस्याधिपे शीतकरे प्रजासुखं मेघः पयो मुञ्चति गौःपयोधुक् ।**

**देवद्विजाराधनतत्परा नृपा धरा भवेद् धान्यधनौघपूर्णा ॥**

**प्रथमधान्यपतौ धरणीसुते भजतुरंगखरोष्ट्रगवामपि ।**

**प्रभवदो बहुरोगगणो जलं न समसौख्यकरं तुपधान्यहत् ॥**

**जलधरा जलराशिमुचो भृशं सुखसमृद्धियुतं निरुपद्रवम् ।**

**द्विजगणः श्रुतिपाठकरः सदा प्रथमसस्यपतौ सति बोधने ॥**

**सस्यपतौ सुरराजपुरोहिते सकलसौख्ययुता द्विजपूर्वकाः ।**

१. अत्रैव । पृ० ५ ॥

२. अत्रैव पृ० ५ ॥

३. पूर्वोक्ता पाण्डुलिपिः । पृ० ५ ॥

जलधरा जलदा बहुसस्यदा रसपयांसि वह्नि वसूनि वै ॥  
शुक्रो यदा धान्यपतिर्धरायां मेघो जलं वर्पति शोभनं प्रियम् ।  
गोधूमशालीक्षुधनं प्रियंगुवृक्षेषु पुष्पाणि सुस्रग्दानि ॥  
रविसुते यदि धान्यपतौ जनो नृपतिभिः परिपीडितविग्रहः ।  
गदभयं तुपधान्यहरस्तदा दुरितवादविवादयुता नराः ॥

अत्र प्रथमसत्यपतिरित्यस्य पूर्वधान्येश सस्याधिप इति वाऽयं बोध्यः ।

वृष्टिसूचकाश्चत्वारो मेघाः —

भाविवत्सरीयवृष्टिसूचकाश्चत्वारो मेघा भवन्ति । एतेषामानयनं शाका-  
न्दाङ्गमाभित्य गणितविधिना क्रियते । नामान्येतेषाम् आवर्तसंघर्त-पुष्करद्रोणेति  
च सन्ति । तथा हि—

मेघानयनविधिः —

‘शाकाब्दं वह्निमंयुक्तं वेदमागसमाहृतम् ।  
शेषं मेघं विजानीयादावतर्त्तादि यथाक्रमम् ॥  
आवर्तश्चैव संवर्तः पुष्करो द्रोण एव च ।  
चत्वारो जलदाः प्रोक्ता आवर्तादियथाक्रमम् ॥

वृत्तविधिना ज्ञातानां चतुर्णां मेघानां भाविवत्सरीयं वृष्टिकलं वत्सरीयवृष्टि-  
मानस्य सामान्यं ज्ञानं कारयति । तथा हि—

चतुर्णां मेघानां वृष्टिप्रमाणम्—

यस्मिन्नब्दे आवर्तनामा मेघो भवति तस्मिन्नब्दे कुत्रचिद् वृष्टिः, कुत्रचिद्  
वृष्टेरभायः, संवर्तमेघे ■ सर्वत्र समानरूपेण वृष्टिः, पुष्करे वृष्ट्यभायः, द्रोणे च  
अतिवृष्टिः भवति । तथा हि—

‘एकदेशेन चावर्ते संवर्ते सवर्तो जलम् ।

पुष्करे दुष्करं वारि द्रोणे बहुजला मही ॥

ग्रन्थान्तरे वर्जितं चतुर्णां मेघानां वृष्टिकलमपि समानमेव । तथा हि —

‘आवर्ते छिन्नवृष्टिश्च संवर्ते जलपूरिता ।

पुष्करे मन्दवृष्टिः स्याद् द्रोणो वर्पति सर्वदा ॥

१. कृतिपराशरः । पृ० ६ । श्लो० २३, २४ ॥

२. अत्रैव । श्लो० १५ ॥

३. संवत्सरफलम् । स० म० पृ० पाण्डुलिपिसंख्या ३४३६८ । पृ० १० ॥

राजमन्त्रिणोरानयनस्य गणितविधिवर्णनप्रसङ्गे कथितः। सङ्क्रान्तिवाराश्रितो बाध-  
पुनरत्र कथ्यते। तथा हि—

**सस्याधिपानयनम्—**

‘कर्कसङ्क्रान्तिवारेणः सस्यपः परिकीर्तितः ॥

अत्र सस्याधिपः सस्येशो वा पूर्वधान्येशः शारद्यधान्येश इत्याशयः।  
पश्चाद् धान्यपतिस्तु वक्ष्यमाणो ग्रीष्मधान्येशो धान्येश इति वा। तदुक्तं संवत्सर-  
फलग्रन्थे—

‘सस्येशः पूर्वधान्येशः पश्चाद्धान्यपतिस्त्वयमिति ।

उक्तविधिना विनिश्चितस्य सस्याधिपस्यान्यैः फलैः सह भाविष्यत्सरीय-  
ग्रेष्मिक-वृष्टिपिपयकं फलमपि प्राचीनग्रन्थेषु वर्णितमुपलभ्यते। यथा पूर्वं स्पष्टीकृतं  
यत्सस्याधिपः शारद्यसस्यानां समृद्धिसूचको भवति। शारद्यसस्यानां निष्पत्तिश्च  
ग्रेष्मिकवृष्ट्यधीना। अतः सस्याधिपात् ग्रेष्मिकवृष्टिरेवानुमिता भवति। पाण्डु-  
लिपिभ्यः समुद्भूते वृष्टिफलेऽस्मिन् पाठो बहुशस्त्रुतिपूर्णः पर्यवेक्षणैः परीक्षणार्हश्च।  
तथा हि—

**वत्सरीयसस्याधिपस्य वृष्टिफलम्—**

‘सस्याधिनाथे तरणी हि पूर्वं धान्यं समर्थं बहवोऽपि चौराः ।

युद्धं नृपाणां जलदा जलाढ्याः स्वर्णं च सस्यं बहुभूरुहाश्च ॥

सस्याधिपे शीतकरे प्रजासुखं मेघः पयो मुञ्चति गौःपयोधुक् ।

देवद्विजाराधनतत्परा नृपा धरा भवेद् धान्यधनौघपूर्णा ॥

प्रथमधान्यपतौ धरणीसुते गजतुरंगस्त्रोद्भगवामपि ।

प्रभवदो बहुरोगगणो जलं न समसौख्यकरं तुषधान्यद्वत् ॥

जलधरा जलराशिमुचो भृशं सुखसमृद्धियुतं निष्पद्रवम् ।

द्विजगणः श्रुतिपाठकरः सदा प्रथमसस्यपतौ सति बोधने ॥

सस्यपतौ सुरराजपुरोहिते सकलसौख्ययुता द्विजपूर्वकाः ।

१. अत्रं च । पृ० ५ ॥

२. अत्रं च पृ० ५ ॥

३. पूर्वोक्ता पाण्डुलिपिः । पृ० ५ ॥

जलधरा जलदा बहुसस्यदा रसययांसि बहूनि वसूनि वै ॥  
 शुक्रो यदा धान्यपतिर्धरायां मेघो जलं वर्पति शोभनं प्रियम् ।  
 गोधूमशालीधुघनं प्रियंगुवृक्षेषु पुष्पाणि सुरप्रदानि ॥  
 रत्रिमुते यदि धान्यपतौ जनो नृपतिमिः परिपीडितविग्रहः ।  
 गदमयं तुषधान्यहरस्तदा दुरितवादविवादयुता नराः ॥

अत्र प्रथममस्यपतित्वात् पूर्वधान्येशः सस्याधिप इति वाऽर्थो बोध्यः ।

वृष्टिसूचकाश्चत्वारो मेघाः —

भाविवत्सरीयवृष्टिसूचकाश्चत्वारो मेघा भवन्ति । एतेषामानयनं शाफा-  
 द्वाङ्कमाश्रित्य गणितविधिना क्रियते । नामान्येतेषाम् आयतंसंवर्त-पुष्करद्रोणेति  
 च सन्ति । तथा हि—

मेघानयनविधिः —

‘शाकाब्दं वह्निमयुक्तं वेदभागसमाहृतम् ।  
 शेषं मेघं विजानीयादावतर्त्तादि यथाक्रमम् ॥  
 आवर्तश्चैव संवर्तः पुष्करो द्रोण एव च ।  
 चत्वारो जलदाः प्रोक्ता आवर्तादियथाक्रमम् ॥

उक्तविधिना ज्ञातानां चतुर्णां मेघानां भाविवत्सरीयं वृष्टिफलं वरसरीयवृष्टि-  
 मानस्य सामान्यं ज्ञानं कारयति । तथा हि—

चतुर्णां मेघानां वृष्टिप्रमाणम्—

यस्मिन्नब्दे आयतनाभा मेघो भवति तस्मिन्नब्दे कुत्रचिद् वृष्टिः, कुत्रचिद्  
 वृष्टेरभावः, संवर्तमेघे तु सर्वत्र समानरूपेण वृष्टिः, पुष्करे वृष्ट्यभावः, द्रोणे च  
 अतिवृष्टिः भवति । तथा हि—

‘एकदेशेन चावर्ते संवर्ते सवतो जलम् ।  
 पुष्करे दुष्करं चारि द्रोणे बहुजला मही ॥

ग्रन्थान्तरे वर्णितं चतुर्णां मेघानां वृष्टिफलमपि समानमेव । तथा हि —

‘आवर्ते लिखवृष्टिश्च संवर्ते जलपूरिता ।  
 पुष्करे मन्दवृष्टिः स्याद् द्रोणो वर्पति सर्वदा ॥

१. वृष्टिपरासरः । पृ० ६ । श्लो० २३, २४ ॥

२. अत्रैव । श्लो० १५ ॥

३. संपत्तरफलम् । स० अ० पृ० पाण्डुलिपिसंख्या ३४३६८ । पृ० १० ॥



## वृष्टि-सूचका नवमेघाः —

केपाञ्चिद् विदुषां मते भाविवत्सरीयवृष्टिसूचका नवमेघाः सन्ति । एतेषाम-  
प्यानयनं गणितविधिना शाकाब्दाङ्कमाश्रित्य क्रियते । एते मेघाश्च आवर्त-संवर्त-  
पुष्कर-द्रोण-काल-नील-वरुण-वायु-तमः संज्ञका भवन्ति । तथा हि —

### नवमेघानयनविधिः —

‘शाकः सूर्येषुचन्द्रै (१५१२)श्च हीनः शेषसमाः समाः ।

गतास्ते नवमिस्तष्टाः शेषं हाराद् विशोधयेत् ॥

ततश्चावर्तसंवर्तपुष्करद्रोणकालकाः ।

नीलश्च वरुणो वायुस्तमो मेघाः स्मृता नव ॥

उक्तविधिना समानीतानां नवमेघानां भाविवृष्टिविषयकं फलमपि प्राचीन-  
ग्रन्थेषु वर्णितमुपलभ्यते । आवर्त-संवर्त-पुष्कर-द्रोणानामस्मिन् मते कथितं फलमपि  
प्रायः पूर्ववदेवास्ति । अत्र केवलं संवर्तफले भिन्नता दृश्यते । पूर्वमते संवर्तं वृष्टिः  
कथिता परं नवमेघमते संवर्तं वायुकोपोऽपि वर्णितः । आवर्तादिषु नवसु  
मेघेषु यस्मिन् वत्सरे यो मेघो भवति तस्मिन् वत्सरे तदनुरूपा वृष्टिर्जायते ।  
तथा हि —

### नवमेघानां वृष्टिफलम् —

‘आवर्ते मन्दतोयं च संवर्ते वायुपीडनम् ।

पुष्करे मन्दतोयं च द्रोणे वृष्टिः सुशोभना ॥

अल्पवृष्टिश्च काले स्यान्नीलः क्षिप्रं प्रवर्षति ।

वरुणे त्वर्णवाकारं वायुर्वर्षाविनाशनम् ॥

तमो मेघे न वृष्टिः स्यान्मेघानां फलमीदृशम् ॥

### शारद्यवृष्टिसूचको धान्येशः —

सस्याधिपप्रसङ्गे तावत्पट्टीकृतं यत् सस्याधिपतिः सस्येशो वा कर्कसंक्रान्ति-  
वारेणो भवति । गणितविधिनाऽप्यस्यानयनं शास्त्रेषु वर्णितमुपलभ्यते तदस्माभिः  
पूर्वं वर्णितम् । अयं सस्येशः शारद्यधान्यानां शरत्सस्यस्य वा साफल्यमसाफल्यं तन्नि-  
ष्पत्तिहेतुभूतां शरत्कालीनां वृष्टिं वा सूचयति । तथैव धान्येशो ग्रैष्मिकसस्यानां

तन्निष्पत्तिमूलक-वृष्ट्यादेश सूचको भवति । वत्सरे यो घनसंक्रान्तिवारेणः स एव धान्येशः कथ्यते । तथा हि—

धान्येशानयनम्—

‘घनसंक्रान्तिवारेणो धान्येशः परिकीर्तितः ।

सस्येशः पूर्षधान्येशः पश्चाद्धान्यपतिस्त्वयम् ॥

धान्येशस्य वृष्टिफलम्—

वत्सरीयधान्येशस्य वृष्टिसम्बन्धिफलं प्राच्यग्रन्थेषु वर्णितमुपलभ्यते । अत्र भाषा बहुशस्त्रुष्टिपूर्णा पाठश्च सशोधनमर्हति । तथा हि—

‘पश्चाद्धान्याधिपे सूर्ये पश्चाद्धान्यं तदा न हि ।

विग्रहो भूभृतां, धान्यं महर्घं, ज्वरपीडनम् ॥

चन्द्रे धान्याधिपे जाते प्रजावृद्धिः प्रजायते ।

गोधूमाः सपेपाश्चैव गोषु क्षीरं तदा बहु ॥

भूमिजे ग्रीष्मधान्येशे ग्रीष्मधान्यमहर्घता ।

शालीक्षुष्टतैलानि महर्घाणि भवन्ति हि ॥

पुष्पे धान्याधिपे मेघा जलं शुश्रून्ति तद् भृशम् ।

सैन्धवे लाटदेशे च माघवोऽर्ण्यं च वर्षति ॥

गुरौ धान्यपतौ याते यवगोधूमशालयः ।

पच्यन्ते सर्वदेशेषु यज्वानो भूरि भूमिजाः ॥

शुक्रे पश्चिमधान्येशे समर्घं च जलं शुवि ।

रसकार्पासगोधूमाः प्रलयं भूरि भूमिजाः ॥

शनी पश्चिम-धान्येशे पश्चाद्धान्यं न पच्यते ।

सस्यं महर्घतां याति स्वर्णं क्षीरं गवामपि ॥

वृष्टिसूचको मेघेशः —

वत्सरीयमेघेशस्य ज्ञानं भाविवत्सरीयवृष्टिज्ञाने सहायकं भवति । सूर्यस्यार्द्रा-  
नक्षत्रप्रवेशादिवत्सरीयेशो वत्सरस्य मेघेशः कथ्यते । तथा हि—

१. पूर्वोक्त-पाण्डुलिप्याम् । पृ० ५ ॥

२. अत्रैव । पृ० ५ ॥

मेघेशानयनविधिः —

‘आर्द्रा-प्रवेशे यो वारो मेघेशः परिकीर्तितः ।

मेघेशस्य वृष्टि-फलम्—

उक्तविधिना ज्ञातस्य मेघेशस्य वृष्ट्यादिविषयकं फलं प्राच्यपाण्डुलिपिभ्य उद्ध्रियते । अत्र मङ्गलादारभ्य शनिं यावत् पञ्च ग्रहा मेघेशत्वमुपगता वृष्टिविषये विशेषफलकारका भवन्ति । प्रसङ्गेऽस्मिन् या सामग्री प्राच्यग्रन्थेषूपलब्धा तत्र भाषा बहुशस्त्रुतिपूर्णा संशोधनार्हा च । तथा हि—

जलदपो यदि वासरपस्तदा सरसि वै रमते जनता रसम् ।  
यवचणेक्षुनिवारसुशालिभिः सुखचयः सुलभो भुवि धर्तते ॥  
शशिनि तोयदपे यदि गोमहिष्यजाव्यादिषु दुग्धरसं तदा ।  
फलवती धनधान्यवती धरा विविधमोगवती ननु भामिनी ॥  
अवनिजे जलदस्य पतौ भुवि श्रुतिविचारविहीनधराऽमराः ।  
क्वचिदपि प्रचुरं जलमल्पकं क्वचिदपि प्रशमो बहुतापदः ॥  
अमृतरश्मिसुते यदि वारिपे बहुजलं तुषधान्यरसादिकम् ।  
द्विजवराय अनुत्सुकचेतसो विविधसौख्ययुता धरणी तदा ॥  
गुह्यरपि प्रियवृष्टिकरः सदाऽखिलविलासवती धरणी तदा ।  
श्रुतिविचारपरा नरपालका रससमृद्धियुताऽखिलमानवाः ॥  
भृगुसुतो जलदस्य पतिर्यदा जलमुचो जलदा दिशि शोभनाः ।  
धननिधानयुता द्विजपालका नृपतयो जनतासुखदायकाः ॥  
रविसुते जलदस्य पतौ भवेद् विरलवृष्टिवती वसुधा तदा ।  
मनसि तापकरो नृपतिः सदा विविधरोगरता जनता मता ॥

वृष्ट्यादिसूचको रसेशः —

वत्सरे तुलासङ्क्रान्तिवारो रसेशः कथ्यते । प्राच्यैर्हि रसेशस्य विषये प्रभूतानि पर्यवेक्षणानि कृतानि तेषां फलं च वर्णितम् । रसेशस्य ज्ञानेन भाविबसत्सरस्य वृष्ट्यादेर्ज्ञानं कर्तुं शक्यते । रसेशस्यानयनविधिः प्राचीनग्रन्थेषु वर्णित उपलभ्यते । तथा हि—

## रसेशानयम् —

‘तुलासङ्क्रान्तिदिवसे यो वारः स रसाधिपः ॥

## रसेशस्य वृष्टिफलम्—

उक्तविधिना ज्ञातस्य रसेशस्य वृष्ट्यादिविषयक फल प्राच्यग्रन्थेषु वर्णित-  
मुपलभ्यते । अस्माद् भविष्यत्सरोयवृष्टे पूर्वानुमान कर्तुं शक्यते । विषयेऽस्मिन् या  
सामग्री ग्रन्थेषूपलब्धा तत्र भाषा बहुत्र सशोधनार्हा, पाठश्राव्यनेकत्र खण्डित ।

रसपती तरणौ धरणी तदा विरसमोगरताऽन्यपयोधरा ।  
वसनतेलगृत्तप्रियमानवाः सुखरसं न भुनक्ति महीपतिः ॥  
यदि विधौ रसपे भुवि मानवो नवनवा युवती बुभुजे प्रियाम् ।  
जलधरा बहुवारिविधायका रसवती धनधान्यवती मही ॥  
यदि धरातनयो रसपो भवेन्न रसराशियुता जनता शुभा ।  
नरपतिविषमो जनतापदे न जलदो बहुवृष्टिकरो भुवि ॥  
रसपतौ द्विजराजसुते मही सुलभधानं घृतादियुता जनाः ।  
प्रभुदिता चरनायकपालिता बहुजलाखिलदेशसुरक्षिताः ॥  
यदि गुरौ रसपे जनसौख्यदा कमलवन्ति सरांसि तृणानि च ।  
जनपदा द्विजपूजनतत्परा गजसुवाजिरथोद्भूतार्थयुताः ॥  
यजनयाजनकात्सवसोत्सुका जनपदा जलतोषितमानवाः ।  
सुरसुमिक्षुसुमोदवती घरा धरणिषा हतपापगणाः प्रियाः ॥  
रविसुते रसपे रससंक्षयो न जलदा गददाश्च पयोधराः ।  
अजगवां गजवाजि खरोद्भवा जनपदेषु नरा न रसैर्युताः ॥

## वृष्ट्यादिसूचकः फलेशः —

वत्सरे मीनसक्रान्तिदिवसस्याधिप फलेश कथ्यते । फलेऽग्रमाश्रित्य वृष्टि-  
ज्ञानार्थं प्राच्येयानि पर्यवेक्षणानि कृतानि तेभ्यो भाविष्यत्सरोयवृष्टेर्ज्ञानं भवति ।  
अस्यानयनविधिं प्राच्यग्रन्थेषु वर्णितं उपलभ्यते । तथा हि—

## फलेशानयनम् —

‘मीनसंक्रान्तिदिवसः फलेशश्च प्रकीर्तितः ।

अयं मीनसंक्रान्तिदिवसः फलेशो विशेषतो वसन्तकाले जायमानायाः फलपुष्पसमृद्धेः सूचको भवति । अस्माच्च वसन्तकालिकफलपुष्पादिनिष्पत्तिहेतु-भूतानां वृष्ट्यादीनां हानं भवति ।

## फलेशस्य वृष्ट्यादिकलम् —

उक्तविधिना ज्ञातस्य फलेशस्य यद् वृष्टिविषयकं फलं ग्रन्थेषु वर्णितमुपलभ्यते तत्र प्राच्यानामप्रत्यक्षा शैली बहुशः प्रयुक्ताऽस्ति । लिपिकृतां वृष्टिवशादत्रापि भाषा बहुत्र संशोधनार्हा परमाशयस्तु स्पष्टः । तथा हि<sup>१</sup>—

## आदित्यस्य फलेशात्वे—

द्रुमवती फलपुष्पवती घरा प्रमुदिता फलभोगविशेषता ।

बहु जलं जलदो भुवि मुञ्चति क्वचिदपि प्रमितं फलपो रविः ॥

## चन्द्रस्य फलेशात्वे—

यदि विधुः फलपो द्रुमराशयः फलयुता व्रततिः कुसुमैर्धुता ।

द्विजमुखा वरभोगसमन्विता नृपतयो नयनाटनतत्पराः ॥

अत्र द्रुमलतादीनां फलकुसमसमृद्धिः, द्विजानां सौख्यं, नृपाणां नीतिपरा-यणत्वादिभिः सुवृष्टिमूलकैर्विषयैः वत्सरे सुवृष्टिः सूच्यते ।

## मङ्गलस्य फलेशात्वे—

फलपतिर्यदि भूतनयो भवेन्न बहुपुष्पफलान्वितपादपाः ।

गदमयान्वितदेशजनास्तदा नृपतयो बहुविग्रहकारकाः ॥

अत्र पादपानां फलपुष्पसमृद्ध्यभावः, रोगाणां प्रादुर्भावः, नृपविग्रह-प्रभृतयोऽवृष्टिमूलकाः कुवृष्टिमूलकाश्च विषया वत्सरे अवर्षणं कुवर्षणं वा सूचयन्ति ।

## बुधस्य फलेशात्वे—

सति बुधे फलपे फलमुत्तमं जलधरा जलराशिमुचस्तदा ।

बहुवृणं कुसुमं कमलैर्धुतो जनपदो जनसौख्यमुदान्वितः ॥

१. पूर्वोक्तपाण्डुलिप्यां पृ० ७ ॥

२. अश्वमेध ॥

**गुरोः फलेशत्वे—**

सुरगुरुः फलनायकतां गतो गतभया वनराशिमहाद्रुमाः ।

यजनयाजनकोत्सवमन्दिराः श्रुतिविचारपरा द्विजपूर्वकाः ॥

अथ महाद्रमाणामपि समृद्धिः, यजनयाजनश्रुतिविचारादिभिः सुवृष्टिमूलकैर्विषयैर्वत्सरे सुवृष्टिः सूच्यते ।

**शुकस्य फलेशत्वे—**

यदि वसन्तपतिर्भृगुजो घरा मृदुकुमारमहीरुहराशयः ।

बहुफला नरनायसुभोगदा द्विजवराः श्रुतिपाठपरायणाः ॥

अत्र पादपानां मृदुभिः सुकोमलैः पर्णैः फलैश्च युक्ता, द्विजानां शास्त्र-विचारपरायणता-प्रभृतिभिः सुवृष्टिमूलकैर्विषयैः वत्सरे सुवृष्टिः सूच्यते ।

**शनेः फलेशत्वे—**

यदि शनिः फलपः फलहा भवेज्जनितपुण्यगणस्य द्रुमस्य च ।

हिमभयं धरतस्करजं तदा जनपदो गदराशि-समाकुलः ॥

अत्र द्रमाणां फलपुष्पादिहानिः, जनानां रोगराशिः, तस्कराणां प्रायस्य-प्रभृतयो विषया हिमपातेन सहैव अष्टदि कुवृष्टिं वाऽपि सूचयन्ति ।

**वत्सरीयवृष्टि-सूचका द्वादशनागाः—**

प्राच्यैर्वत्सरे वृष्टिसूचका द्वादशनागाः कथिताः । एतेषां ज्ञानेन भावि-वत्सरीयवृष्टेर्ज्ञानं भवति । नागानामानयनस्य गणितसूत्रको विधिग्रन्थेषु वर्णित उपलभ्यते । तथा हि—

**नागानयनम्—**

‘गतान्दा द्वियुता सूर्यभक्तास्तत्रावशेषतः ।

सुबुद्धो नन्दिसागी च कर्कोटकः पृथुश्रवाः ॥

वासुकिस्तक्षकश्चैव कंबलाश्चतराण्युभौ ॥

हेममाली नरेन्द्रश्च वज्रदंष्ट्रो वृषस्तथा ॥

## द्वादशनागानां वृष्ट्यादिफलम्—

उक्त विधिना समानीताः सुबुद्ध-नन्दिसारि-कर्कोटक-पृथुश्रवा-वासुकि-तक्षक-कम्बल-अश्वतर-हेममालि, नरेन्द्र-वज्रदंष्ट्र-वृषारूपा द्वादशनागाः सन्ति । एतेषां वृष्ट्यादिविषयकं फलं मन्येषु वर्णितमुपलभ्यते । तथा हि—

‘सुबुद्धो बुद्धिकर्ता च वृष्टिः कर्षणसम्भता ।

नन्दिसारे महावृष्टिर्नन्दन्ते च महाजनाः ॥

कर्कोटके जलं नास्ति निधनं च महीपतेः ।

पृथुश्रवा जलं स्वल्पं सस्यहानिः प्रजायते ॥

वासुकिः सस्यकर्ता च बहुवृष्टिकरः शुभः ।

तक्षके मध्यमा वृष्टिर्विग्रहो निवनं ध्रुवम् ॥

कम्बले मध्यमा वृष्टिः शस्यं भवति शोभनम् ।

जायतेऽश्वतरे स्वल्पं जलं शस्यं विनश्यति ॥

हेममाले महावृष्टिर्नरेन्द्रः स्रवते महीम् ।

वज्रदंष्ट्रे त्वनावृष्टिर्षपे स्यादीतितो भयम् ॥

इत्थं भारतीयपंचाङ्गानुवर्तिना अनेन विधिना वत्सरे भागिसुवृष्ट्यतिवृष्ट्या-दीनां, हिमपाततुषारपातादीनाञ्च ज्ञानेन ऋतोः पूर्वसूचनाऽधिगम्यते । अयं तावद् दिग्निर्देशः । विषयोऽयं सन्दर्भगतेष्वाकर-मन्येषु विस्तरेण द्रष्टुं शक्यते ।

## नक्षत्रचक्रेभ्यो वृष्टिज्ञानम्—

प्राच्यभारतीयैः ऋतुवैज्ञानिकैः भाविन्या वृष्टेर्ज्ञानाय नक्षत्रचक्राणां वृत्तपनाः कृताः । एभ्यो नक्षत्रचक्रेभ्योऽपि वृष्टेः सामान्यं ज्ञानं भवति । निदर्शनरूपेण कानि-चिन्नक्षत्रचक्राणि तावदत्रोपन्यस्यन्ते ।

## वृष्टिसूचकं रोहिणीचक्रम्—

रोहिणीचक्रेऽस्मिन् तट-गिरि-सन्धि-समुद्रादीनामङ्कनं विधाय तत्र मेपार्क-दिवसीयनक्षत्रादारभ्य वक्ष्यमाणविधिना नक्षत्राणामङ्कनं कियते । ततः पश्चाद् रोहिणीचक्रमाश्रित्य रोहिणीस्थितिं विज्ञाय वृष्टेः पूर्वानुमानं कर्तुं शक्यते । तथा हि—

‘मेपार्कदिनभाद् ऋक्षाद् द्वयमन्धौ द्वयं तटे ।

एकं गिरौ द्वयं सन्धौ चतुर्दिक्षु तथा न्यसेत् ॥

१. पूर्वोक्तस्थले । पृ० ६ ॥

२. संवत्सरफलम् । स० म० पृ० पाण्डुलिपिसंख्या २४२९८ । प० १० ॥

सामिजिचिक्रमेणैव फलं यत्र तु रोहिणी ॥

अतिवृष्टिः समुद्रे स्यात्तटे वृष्टिरवर्षणम् ।

गिरौ; सन्धौ खण्डवृष्टिरित्याहुः पूर्वस्तरयः ॥

मेपाकहिऽन्धिसंख्या वसुषितृहुतशुद्धमित्रयुग्मेऽतिवृष्टिम् ।

कालेवृष्टिं द्विदैवार्यमयमहरिभाजाङ्घ्रिमूलाहचान्द्रे ॥

दास्राद्रेंज्याम्बुबुज्यामिजिदनिलकरे खण्डवृष्टिं तु सन्धौ ।

षिप्रादित्यान्त्यविश्वे दिशति जललघं रोहिणी पर्वतस्या ॥

रोहिणीचक्रे समुद्रसन्धिगिरितटादीनामङ्कनविधिः —

तट २	समुद्र २	सन्धि २
गिरि १		गिरि १
सन्धि २		तट २
समुद्र २	रोहिणी- चक्रम्	समुद्र २
तट २	समुद्र २	सन्धि २
गिरि १		गिरि १
सन्धि २		तट २

जीवनाथवर्णितं वृष्टिस्त्वचकं सप्तनाडीचक्रम्—

इत्यमेव वक्ष्यमाणं सप्तनाडीचक्रमाश्रित्यापि धृष्टेरनुमानं कर्तुं शक्यते ।  
वनमालाग्रन्थे यदस्य वर्णनमुपलभ्यते तत्रैकत्र पाठः स्रष्टित्तोऽन्यत्र चन्द्रारौ



चन्द्रार्को वेतिपाठः सन्दिग्धः । क्वचित्पाठोऽस्पष्टोऽपि । अत्रोक्तः सप्तनाडीचक्रस्या-  
ङ्कनविधिरपि पूर्णतः स्पष्टो नास्ति परं ऋष्यामलगतस्वरोदयादुद्घृतं यद् वर्णनं  
“सप्तनाडीकं वर्षफणिचक्रम्” त्याख्यग्रन्थस्य पाण्डुलिप्यामुपलभ्यते तत्र चक्राङ्कन-  
विधिः पूर्णतः स्पष्टः । तदतः परमुद्घ्रियते ।

‘कृत्तिकादियमान्तानि साभिजिद् भानि संलिखेत् ।

सर्पाकृतिः स्यात्प्रस्तारः तद्द्वेषविधिरुच्यते ॥

भचतुष्टयं वेधेन नाडिकैका प्रजायते ।

आद्या चण्डाऽनिला चान्या तृतीया दहनाभिधा ॥

सौम्या चतुर्थी विज्ञेया नीराख्या पञ्चमी मता ।

जला षष्ठी क्रमादेवममृता सप्तमी मता ॥

ऊर्ध्वतः क्रमतस्तासां मन्द-भानु-महीमुताः ।

गुरुभार्गवविच्चन्द्राश्चण्डादीनामधीश्वराः ॥

सौम्या मध्यगता नाडी तत्पुरः पृष्ठभागतः ।

उत्तरं दक्षिणे ज्ञेयं नाडिकानां त्रिकं त्रिकम् ॥

क्रूरा दक्षिणपार्श्वस्थाः सौम्या उत्तरभागगाः ।

मध्या मध्यगता नाडी ग्रहरूपफलप्रदा ॥

इद्याद्या यद्येकनाडीस्था ग्रहाः पापाः शुभा यदि ।

महाघातं तु चण्डायां वायवां वायुं विशेषतः ॥

अग्निनाड्यां महादाहं कुर्वन्ति भुवि सर्वतः ।

नामानुसारतोऽन्यत्र फलं कुर्वन्ति खेचराः ॥

सौम्यानाडीगता मध्या नीरस्था मेघवाहकाः ।

जलायां जलदश्चन्द्रः, चन्द्रनाडीगतो ग्रहः ॥

फलमेकोऽपिसन्धत्ते स्वनाड्यां स्वफलप्रदः ।

सर्वत्र नाडिकातुल्यं मङ्गलः कुरुते फलम् ॥

यत्र नाड्यां गतश्चन्द्रस्तत्रगा यदि खेचराः ।  
 मित्रग्रहविमित्रा वा तद्दिने जलमुत्तमम् ॥  
 एकनक्षत्रगे योगे ग्रहास्तत्र भवन्ति चेत् ।  
 तद्दिने महती वृष्टिर्यावत्तद्भागगो विधुः ॥  
 केवलैरिह संविद्धः पापैर्वाऽथ शुभग्रहैः ।  
 तत्र स्वल्पं जलं ज्ञेयं वाऽम्बरं मेघमेदुरम् ॥  
 पुंखेटयोमिथो वेधे वायुर्वहति सर्वतः ।  
 स्त्रीपुंखेटयोर्दृष्टिः क्लीबयोरपि दुर्दिनम् ॥  
 सुधांशु...रता नाड्यां तत्रैव सकला यदि ।  
 जलेरेकार्णवा पृथ्वी समन्ताज्जायते क्षणात् ॥

**वनमाला ग्रन्थानुसारं सप्तनाडीचक्रस्वरूपम्--**

चण्डा । शनि	कृत्तिका च विशाखा च
वायु । सूर्य	मित्रं यमं तथा ।
दहना । भीम	चण्डाभियामेतानि
सौम्या । गुरु	तदग्रे तु तदग्रगम् ॥
नीरा । शुक्र	कृ रो मू आ पु पु ज्ञे
जला । बुध	म पू उ ह चि स्वा वि
अमृता । चन्द्र	अ ज्ये मू पू उ अ अ
	घ श पू उ रे अ भ

श्रयो वाऽप्यथ चत्वारः पंच वा खेचराः क्रमात् ।  
 एक त्रि-सप्त-दिवसानलं वर्षति वारिदः ॥

एवं जलायामपि वासरादर्घं दिनं तथा पञ्चदिनानि नीरम् ।  
 नीरामिघायां ग्रहरं दिनाद्घं दिनत्रयं वर्षेति वारिवाहः ॥  
 अमृतादित्रयेऽप्येव धृति (१८) न (१२) रसवासरात् ।  
 ग्रहाः सर्वे प्रयच्छन्ति विपुलं भुवि जीवनम् ॥

दिनत्रयं जलं खेटाः सौम्यायामेव सर्वतः ।

अनाष्टिः निरामध्ये याम्येकूरा भवन्ति चेत् ॥

एकत्र यदि चन्द्रारौ (कौं) भवेतां जीवसंयुतौ ।  
 तदैव महती वृष्टिः सर्वतो भुवि जायते ॥  
 एकत्र बुधशुक्रौ वा भवेतां गुरुसंयुतौ ।  
 तत्र चन्द्रसमायोगाज्जायते वृष्टिरुत्तमा ॥

कद्रयामलान्तर्गतस्वरोदयादुद्धृतं सप्तनाडोच्चक्रम्—

वृष्टिसूचकस्य सप्तनाडीचक्रस्य वर्णनं रुद्रगामले स्वरोदयेऽपि कृतमास्त इति सरस्वती-भवन-पुस्तकालयस्य पाण्डुलिपिसंग्रहस्य “सप्तनाडीकं वर्षफणिचक्र” मिति-ग्रन्थावशायते । भगवानेकत्र पाठोऽस्पष्टः सन्दिग्धश्च परं वनमालाग्रन्थे समुपलब्ध-स्यैतद्विषयफवर्णनस्य साहाय्येनार्थावगतिर्जायते । यथा हि—

‘अथातः सम्प्रवक्ष्यामि यच्चक्रं सप्तनाडिकम् ।  
 येन विज्ञातमात्रेण वृष्टिं जानाति साधकः ॥  
 कृत्तिकादि लिखेद् भानि साभिजिच्चक्रमेण तु ।  
 सप्तनाडी व्यधस्तत्र कर्तव्यः पञ्चगाकृतिः ॥  
 ताराचतुष्कमेदेन नाडिकैका प्रजायते ।  
 तासां नामान्यहं वक्ष्ये तथा चैव फलानि च ॥  
 कृत्तिका च विशाखा च मैत्राख्यं भरणी तथा ।  
 उर्ध्वाद्या सप्तनाडीषु चण्डनाड्यभिधा मता ॥  
 रोहिणी स्वातिज्येष्ठाश्विद्वितीया नाडिका मता ।  
 आदित्यप्रमवा नाडी वायुनाडी च सा मता ॥  
 सौम्यं चित्रा तथा मूलं पौष्णर्क्षं च चतुर्थकम् ।  
 तृतीयाऽङ्गारकानाडी दहनाख्या तथैव च ॥  
 रौद्रं हस्तं तथा पूर्वाषाढा भाद्रपदोत्तरा ।  
 चतुर्थी जीवनाडी स्यात् सौम्या नाडी प्रकीर्तिता ॥  
 पुनर्वसुत्तराफाल्गुन्युत्तराषाढतारकाः ।  
 पूर्वाभाद्रा च शुक्रा (कला) च पंचमी नीरनाडिका ॥

पुष्यर्क्षं फाल्गुनीपूर्वाऽभिजि (च) छततारका ।  
 पृष्ठी नाडी च विज्ञेया बुधाख्या जन्नाटिका ॥  
 आश्लेषार्धं मघा कर्णधनिष्ठामं तथैव च ।  
 अमृताख्या हि सा चद्रा सप्तमी सा रसातला ॥  
 मध्यमार्गे स्थिता सौम्या नाडी तस्याग्रशृणुतः ।  
 सौम्ययाम्यगतं ज्ञेयं नाडिकानां त्रिकं त्रिकम् ॥  
 क्रूरा याम्यगता नाड्यः सौम्या सौम्यादिगाथिताः ।  
 मध्यनाडी च मध्यस्था ग्रहरूपफलप्रदा ॥  
 एकनाडीगता द्रयाद्या ग्रहाः क्रूरा शुभा यदि ।  
 ततो नाडीफलं वाच्यं शुभं वा यदि वाऽशुभम् ॥  
 ग्रहाः दुर्गुर्महाघातं गता वाताख्यनाडिका (म) ।  
 वायुनाडीगता वायुं दहन्यां दाहकास्तथा ॥  
 सौम्यनाडीगता मघ्या नीगस्या भेधवाहकाः ।  
 जलायां वृष्टिदश्चन्द्रश्चन्द्रनाडीगतः शशी ॥  
 प्राशुट्काले फलं घप्ते रजनाडीसंस्थितो ग्रहः ।  
 भूसुतः सर्वनाडीषु घप्ते नाडीभवं फलम् ॥  
 प्राशुट्काले समापाते रौद्रर्क्षे च गते रवौ ।  
 नाडीवेधसमायोगे जलयोगं यदाम्यहम् ॥  
 यत्र नाड्यांस्थितश्चन्द्रस्तत्रस्था खेचरा यदि ।  
 क्रूरसौम्यविमिश्राश्च तद्दिने वृष्टिरुत्तमा ॥  
 एकऋक्षसमायोगो जायते यदि खेचरैः ।  
 तत्र काले महावृष्टिर्यावत्तस्यांशके शशी ॥  
 केवलैः सौम्यपार्ष्णीया ग्रहैर्विद्धो यदा शशी ।  
 तद्दिने तु (च) छपानीयं दुर्दिनं तु भवेद् ध्रुवम् ॥  
 यस्य ग्रहस्य नाडीस्यश्चन्द्रमास्तद्ग्रहेण चेत् ।  
 दृष्टो युक्तः करोत्यन्नं यदि क्षीणो न जायते ॥

पीयूषनाडिगश्चन्द्रस्तत्रखेदाः शुभाशुभाः ।  
 त्रिचतुः पञ्च पानीयं दिनान्येकत्रिसप्तकम् ॥  
 एवं जलाख्यनाडीस्थे चन्द्रे मिश्रग्रहान्विते ।  
 दिनार्धदिवसं पञ्चदिनानि जायते जलम् ॥  
 नीरनाडीस्थिते चन्द्रे तत्रस्थैः पूर्ववद् ग्रहैः ।  
 यामं दिनार्धकं त्रीणि दिनानि जायते जलम् ॥  
 अमृतादित्रये यत्र स्थिताः सर्वे हि खेचराः ।  
 तत्र वृष्टिः समा ज्ञेया स्य (शस्य) कंसवासरान् ॥  
 सौम्यनाडीगताः सर्वे वृष्टिदास्ते दिनत्रयम् ।  
 शेषनाट्यां महावाताः दुष्टवृष्टिप्रदा ग्रहाः ॥  
 निर्जला जलदा नाडी भवेद् यदि शुभग्रहः ।  
 क्रूराधिकसमायोगे जलदापि च दाहदाः ॥

रूपाभिलगतस्वरोदयानुसारं सप्तनाडीचक्रस्वरूपम्—

अ	।	र	।	मं	।	गु	।	शु	।	धु	।	चं
चण्डा	।	वाता	।	दहना	।	सौम्या	।	नीरा	।	जला	।	अमृता
इ	।	रो	।	मृ	।	आ	।	पु	।	पुः	।	आ
वि	।	त्वा	।	चि	।	ह	।	उ	।	पू	।	म
अ	।	व्ये	।	मू	।	पू	।	उ	।	अ	।	ध
म	।	अ	।	दे	।	उ	।	पू	।	आ	।	ध

राशिनक्षत्रादयः खगण्डलेऽवस्थानविशेष सूचयन्तीति पूर्वं वर्णितम् । इत्थं नक्षत्रविशेषे ग्रहविशेषस्थितिः, ग्रहविशेषाणां योगो वा खगण्डले ग्रहाणामवस्थानविशेषं स्थितिं सूचयति । अवस्थानविशेषे ग्रहाणां स्थित्या योगैर्वा भुवो वायुमण्डलस्य आर्द्रत्व-तापक्रमादयः प्रमादिता भवन्तीति पूर्वं वर्णितानां नक्षत्रचक्राश्रितानां वृष्टिज्ञानविधीनां वैज्ञानिकत्वं सुस्पष्टम् ।



## सद्योवृष्टिज्ञानम्

वृष्टिकाले अचिराज्जायमानाया वृष्टेर्लक्षणानि विश्रुतकालात् प्रागेव दृश्यन्ते । ऋतुविज्ञानदृष्ट्या लक्षणानामेतेषां ज्ञानं परमावश्यकम् । विषयोऽयं प्राच्यानामपि दृष्टिमावर्जितवान् । विषयेऽस्मिन् प्राच्यैः प्रभूतं गवेषणं कृतम् । संस्कृतग्रन्थेषु वर्णितानि सद्योवृष्टिलक्षणानि समधीत्य ज्ञायते यत् विश्रुतकालानन्तरं भाविन्या वृष्टे पूर्वानुभवो यथा पशुपक्षिणा, मुषि निवसता कीटसरीसृपादीना, मत्स्यभेकादीना जलचराणां प्राणिना च भवति तथा मानवानां न भवति । प्राच्यैर्विद्वद्भिविषयस्यास्य गभीरमनुशीलनं विहितं, विविधप्राणिनां चेष्टाश्च समधीता । यथा च पशुपक्षिकीटजलचरादीनां चेष्टा सद्योभाविनी वृष्टिं सूचयन्ति तस्य वर्णनं तैः स्वपर्यवेक्षणादृतं कृतम् । लोफप्रपञ्चश्च सद्यो प्रकृतिस्थे बालानां मनसि, आघातघातद्वेष्टे मानवशरीरे चापि यथा सद्योभाविन्या वृष्टेरनुभवो भवति तस्यापि सम्यगनुशीलनं प्राच्यैः कृतम् । वृक्षगुल्मलतादीनां चेष्टा अपि सद्योभाविनी वृष्टिं सूचयन्ति, अतस्तासामपि चेष्टानामध्ययनं प्राच्यैः प्रसङ्गेऽस्मिन् कृतम् । एषविधानां सद्योवृष्टिसूचकानां लक्षणानां वर्णनं प्राच्यग्रन्थेषूपलभ्यते । अत्र यानि हि वृष्टिकाले पशुपक्षिणां चेष्टितानि यानि च वृक्षलतादीनां चेष्टितानि, यथा मानवशरीरगतं विकारास्तेषां सर्वेषां कारणं कश्चिद् विशिष्टं वायुमण्डलीयं भूगर्भगतं वा तापमानं, क्वचिद् जलवाष्पाधिक्याद् वायुमण्डले विद्यमानं विशिष्टं वा आर्द्रत्व, क्वचिद् भूतले प्रवर्तमानाभ्यो विविधरासायनिकक्रियाश्च समुद्गतो गन्धो भवति । गन्धस्पर्शादिभिः प्रेरिता जन्तवः, तापार्द्रत्वादिभिः प्रेरिता वृक्षलताश्च वृष्टिकाले यानि विशिष्टानि चेष्टितानि कुर्वन्ति तेभ्यो यत् तापक्रमविशेषे, वायोरार्द्रत्वमानविशेषे वा वर्णनं भवति तस्य ज्ञानं सर्वथा वैज्ञानिकमेव । ये तु सद्योवृष्टिं सूचकां सूर्यचन्द्रयोः परिवेदादयः, इन्द्रचापादीनि आकाशलक्षणानि च तेषामपि समेषां कारणं वायुमण्डलीयमार्द्रत्वं तापमानं वा भवति । एतान्यपि वृष्टिलक्षणानि मानवैः यत्रादि साहाय्यं विनैव द्रष्टुमध्येतुश्च शक्यन्ते । एतथा वैज्ञानिकत्वम् ऋतुविज्ञानस्य भौतिकविधेचनायसरे वर्णितम् । इदं तु प्राच्यानां वैशिष्ट्यं यच्च बहुमूल्यानां यत्राणां स्थाने जन्तुघनस्पत्यादीनामेवोपयोगं कुर्वन्ति । इत्थं च न्ययं विनैव कार्यं सिध्यति । सम्प्रत्युदाहरणरूपेण कानिचित् सद्योवृष्टिलक्षणानि वर्णयन्ते । तथा हि—

### पराशरोक्तानि सद्योवृष्टिलक्षणानि—

महर्षिणा पराशरेण स्वीये कृषिशस्त्रग्रन्थे सद्योवृष्टिसूचकानां लक्षणानां वर्णनं कृतम् । तथा हि—

‘जलस्थो जलहस्तो वा निकटेऽयं जलस्य वा ।  
 दृष्ट्वा पृच्छति वृष्ट्यर्थं वृष्टिः संजायतेऽचिरात् ॥  
 उत्तिष्ठन्त्यण्डमादाय यदा चैव पिपीलिकाः ।  
 मेकः शब्दायतेऽकस्मात् तदा वृष्टिर्भवेद् ध्रुवम् ॥  
 विडाला नकुलाः सर्पा ये चान्ये वा त्रिलेशयाः ।  
 धावन्ति शलमा मत्ताः सद्यो वृष्टिर्भवेद् ध्रुवम् ॥  
 कुर्वन्ति बालका मार्गं धूलिभिः सेतुवन्धनम् ।  
 मयूराश्चैव नृत्यन्ति सद्यो वृष्टिर्भवेद् ध्रुवम् ॥  
 आघातघातदुष्टानां नृणामङ्गे व्यथा यदि ।  
 वृक्षाग्रारोहणञ्चाहेः सद्योवर्षणलक्षणम् ॥  
 पक्षयोः शोषणं रौद्रे रगानामभ्युचारिणाम् ।  
 झिन्झीरवस्तथाऽऽकाशे सद्योवर्षणलक्षणम् ॥

अत्रैव पाठान्तरेऽधिक पाठः समुपलभ्यते । अशोऽयं बहुशः क्षण्डितस्तथा हि—

यद्यर्घ्यं कृकलासकास्तरुगताः पश्यन्ति गावो मुहः ।  
 दृष्ट्वायं यदि वा चरन्ति बहुशः संरीति मेकी यदि ।  
 संचारस्तु पिपीलिकाण्डविषयोः ..... ।  
 ..... क्षीणदीधितिः शिवदिशि क्षिप्रं तदा वर्षति ॥  
 शनौ कुजे गुरौ चैव परिवेषो यदा भवेत् ।  
 चतुर्थे पञ्चमे वाऽपि जलपूर्णा भवेन्मही ॥  
 यदि भवति कदाचित्कार्तिके नष्टचन्द्रे,  
 रविग्रनिकृजगारे स्वातिनक्षत्रयोगः ।  
 भवति बहु निपातः स्यावराणां नगराणाम् ,  
 तरुविटपिपशूना वारिणा वायुना वा ॥  
 प्राटपि शीतकरो भृगुपुत्रात् सप्तमराशिगतः शुभदृष्टः ।  
 सूर्यसुताक्षरपंचमगो वा सप्तमगथ जलागमनाय ॥ इति ॥

## जीवनाथवर्णितानि सद्योवृष्टिलक्षणानि—

जीवनाथेन प्राच्यानां महर्षीणां मतान्याश्रित्य विरचिते स्वीये वनमालाग्रन्थे सद्योवृष्टिलक्षणानि वर्णितानि । उक्तग्रन्थस्योपलब्धायां पांडुलिप्यां बहुशः पाठः खण्डितोऽस्पष्टश्च । तथा हि—

द्रव्यं जलाद्रै सजलं घटं वा स्पृष्ट्वा जलासन्नगतस्तदानीम् ।  
प्रष्टाऽम्बुकामोन्मुख एव पृच्छत्यलं वेददम्भुरवेऽपि तोयम् ॥  
उदयाचलमागतो दिनेशः कनकाभोऽमलविद्रुमच्छविश्चेत् ।  
प्रतपन्किरणो न दुर्निरीक्ष्यो, द्रुतमम्भः पतति क्षितौ तदानीम् ॥  
दशदिशो विमला विरसं पयो, द्रवति वा लवणं किल यद्दिने ।  
तदिह गोनयाभमलं पथः पतति वायसकाण्डनिभं नभः ॥

न वाति यदि मारुतो रविरुदेति चण्डघृतिः ।

द्रुतं भुवि क्षपावलिर्गजति रन्तुमम्मस्तटान् ।

तदैव जलमागतं पयसि मेककोलाहलो,

वदेदिह समन्ततो बुधवरः पयोदागमे ॥

लिखन्तो वसुधागृच्छैर्विडालाः स्वनस्त्रैर्यदा ।

सेतुबन्धाश्च रथ्यायां वाजिनो बालनिर्मिताः ॥

लौहानां मलगन्धाश्च पर्वताः कञ्जलोपमाः ।

कन्दरा वाष्पसंरुद्धा भवन्तीह जलप्रदाः ।

चरणायुधनेत्राभः परिवेषो यदा विधौ ।

शुभवारे च वर्षर्तौ वृष्टिरायाति सर्वतः ॥

उपधातमृते पिपीलिकानां महदण्डक्रमणं यदा तदाऽपि ।

अहिरङ्गधिपमस्तकप्रचारि दिवसे वाऽथ भुजङ्गमव्यवायः ॥

कपोतशुकलोचनप्रतिनिभः क्षपानायको-

ऽथवा मधुनिभो दिवि प्रतिविधुर्यदा राजते ।

दिवा हरिहरिभ्रवा क्षणरुचिस्तदा वारिदाः

सृजन्ति परितः क्षितौ नवजलागमं सत्वरम् ॥



भुवो रजसि पक्षिणो यदि लुठन्ति तोयागमे,  
 नदन्ति च शिखण्डिनो दिवि लपति शब्दं पिकाः ।  
 लताऽपि गगनोमुखी कलितपुष्पगर्भा यदा,  
 तदा भुवि समन्ततो ददति वारि धाराधराः ॥  
 तित्तिरच्छदनिमं गगनं वा, पक्षिणोऽपि मुदिताः प्रलपन्ति ।  
 उद्गमास्तसमये सवितुश्चेद्, आदिगन्तमतुला जलवृष्टिः ॥  
 प्रतिमालुरिन्धनुरेव यदा परिधोदयोऽपि तडितः परितः ।  
 परिवेपताम्बरपदे सजला दिनपोऽङ्गमास्तसमये वसुधा ॥  
 अमोघकिरणा मानोरस्ताचलकरा इव ।  
 उच्चिता भूममा मेघास्तदा जलमयी मही ॥

नारदोक्तानि सद्योवृष्टिलक्षणानि—

नारदीये मयूरचित्रकेऽपि सद्योवृष्टिलक्षणानि वर्णितानि सन्ति । अत्र पाठो बहुशोऽपूर्णः, परं पराशरादीनां कवीनां साहाय्येन पाठस्य संशोधनं कर्तुं शक्यते ।  
 अनेकशोपलब्धात् पाठादप्यष्टानां स्थलानामर्थावगतिरपि जायते । तथा हि—

'प्रावृट्काले यदा धूर्या मध्याह्ने दुःसहो भवेत् ।  
 तद्दिने वृष्टिदः प्रोक्तो भृशं स्वर्णसमप्रमः ॥  
 यदा जलं च विरसं ..... गोनेत्र-सन्निभः ?  
 दिशश्च विमलाः सर्वाः काकाण्डामं यदा नमः ॥  
 न यदा वानि तपनः (पवनः) स्थलं ..... यदा ।  
 शब्दं कुर्वन्ति मण्डकास्तदा स्याद् वृष्टिरुत्तमा ॥  
 नदीर्लिखन्ति मार्जाराः पृथिवीं यदा भृशम् ।  
 लोहानां मलनिचयो विस्रगन्धो यदा भवेत् ॥  
 सेतुं कुर्वन्ति रथ्यायां शिशवो मलिना यदा ।  
 शुदाञ्जनाया गिग्यो वाष्पमुद्रितकन्दराः ॥  
 पिपीलिका यदाऽण्डानि गृहीत्वोच्चैः प्रयान्ति वै ।  
 सर्पा वृत्तं यदा यान्ति तदा बहुजनप्रदाः ॥

गावः सूर्यं निरीक्षन्ति कृकलासगणास्तथा ।  
 गृहाब्जेच्छन्ति पशवो निर्गमं कुकुरास्तथा ॥  
 लताश्चोर्ध्वमुखाः सर्वाः स्नानं कुर्वन्ति पक्षिणः ।  
 पांशुभिश्च वृणाग्राणि सेवन्ते वै सरीसृपाः ॥  
 वि ..... पक्षार्भं अलिपक्षनिभं तथा ।  
 तदा वृष्टिः समादेश्या निश्चितं दैवचिन्तकैः ।

ग्रन्थेऽस्मिन् समुपलब्धा प्रायः सममाऽपि सामग्री कुत्रचित्पिपिकृतस्रुतिवशात्  
 कुत्रचित् पाठस्य खण्डितत्वाच्च संशोधनमर्हति । परमेष्ठानि संशोधनानि प्रयोगा-  
 त्मकं परीक्षणमाश्रित्यैव सन्तु चेत्तर्हि ग्रन्थे ग्रन्थोऽयम् षड्विज्ञान-शास्त्रदृष्ट्या  
 कृपिशास्त्रदृष्ट्या च महत्त्वावहः सिद्ध्येत् ।

**भैरवमते मेघस्वरूपात् सद्योवृष्टिज्ञानम्—**

गुरुसंहिताग्रन्थे भैरवोक्तानि मेघस्वरूपमधिकृत्य सद्योवृष्टिलक्षणानि वर्णि-  
 तानि । अत्र पाठो बहुत्र संशोधनार्हः; परं विषयस्त्वबलुप्यत एव । तथा हि—

‘पूर्वस्यां यदि सन्ध्यायां मेघसञ्छादितं नमः ।

केचिदुष्ट्रसमा मेघाः केचित्कुञ्जरसन्निभाः ॥

उक्तश्लोकरथं तृतीयचरणे ‘केचिदुष्ट्रस्तदृक्’-इत्यस्य स्थाने केचिदुष्ट्रसमा  
 इति पाठः स्वीकृतः ।

केचिद् वै शूकरमुखाः केचिन्महिपसन्निभाः ।

केचिद् वै पर्वताकारा केचिद् वृषमसन्निभाः ॥

एतद्वर्णाश्च ये मेघा वर्पन्ते नात्र संशयः ।

पञ्चरात्रं भवेद् वृष्टिः सप्तरात्रं विधीयते ॥

उत्तरे यदि सन्ध्यायां दृश्यते घनमालिका ।

अम्बुदा गोमयाकारा दृश्यन्ते यदि पार्वति ॥

पश्चिमे चैव सन्ध्यायां जलदा गिरिसन्निभाः ।

वर्पते सप्तरात्रं वा त्रिरात्रं पञ्चरात्रकम् ॥

द्रोणमेकं तु देवेशि वर्पन्ते नात्र संशयः ॥

दक्षिणे यदि मेघः स्यात् कोटिनादसमुद्भवः ।  
 वर्षते च त्रिरात्रेण त्रिरात्रं पञ्चरात्रकम् ॥  
 आग्नेय्यां यदि मेघाश्च जायन्ते वरवर्णिनि ।  
 रात्रौ प्रवर्षते मेघ इति भैरवमन्त्रवीत् ॥  
 ईशान्यां तु यदा मेघो जायते यदि पार्वति ।  
 वातवृष्टिं विजानीयात् ग्रहरार्थे न संशयः ॥

अथ तृतीयचरणे बालवृष्टिमित्यस्य स्थाने वातवृष्टिमिति पाठः स्वीकृतः ।  
 नैर्ऋत्ये च यदा भागे उत्पद्यन्ते घटाकुलाः ।

..... ॥

वायव्ये तु यदा मेघा जायन्ते वरवर्णिनि ।  
 वातवृष्टिं विजानीयाद् रात्रौ स्यात्प्रहरादिने ॥

**रुद्रायामलोकतानि सद्योवृष्टिसूचकानि मेघस्वरूपाणि—**

अयमेव विषयः कैश्चित् पाठान्तरैः सह मेघमालाग्रन्थेऽपि वर्णितः उपलभ्यते ।  
 अत्र पाठो बहुशः संशोधनार्हः । तथा हि—

पूर्वस्यां दिशि सन्ध्यायां यदा मेघाकुलं नमः ।  
 कश्चिदुष्ट्रसमाकारः कश्चिद् हस्तिसमः प्रिये ॥  
 कश्चित् सिंहसमाकारः कश्चित्पर्वतसन्निभः ।  
 कश्चित्तु मकराकारः कश्चिन्मृगसमः प्रिये ॥  
 एवमेव यदा मेघः पञ्चरात्रं प्रवर्षति ।  
 विज्ञेयं सप्तरात्रं वा वृष्टिं वर्षति माघवः ॥  
 उत्तरेण तु सन्ध्यायां दृश्यते पर्वतमालिका ।  
 अम्युर्देः सदृशो मेघो यदा दृश्यन्ति पार्वति ॥  
 वर्षन्ति सप्तरात्रं वै इति भैरवभाषितम् ।  
 मकरैः सदृशो मेघो यदा देवि प्रयास्यति ॥  
 वर्षते च त्रिरात्रेण सप्तरात्रमथापि वा ।  
 आग्नेय्यां च यदा मेघो दृश्यते मुरवन्दिते ॥

रात्रौ वर्षति जीमूतो भैरवेणेति भाषितम् ।  
ईशाने च यदा मेघो जायते कृष्णपर्वतः ।  
वर्षन्ति चार्धरात्रेण सन्ध्याकालेऽथवा श्रिये ॥  
वायव्यां तु यदा मेघो जायते वरवर्णिनि ।  
वातवृष्टिं विजानीयाद् रात्रौ स्यान्प्रहरादिने ॥

सद्योवृष्ट्यादिज्ञानाय सन्ध्याकालिकपर्यवेक्षणानि—

अहोरात्र्यो सन्धिकालः सन्ध्या इति कथ्यते । साय सूर्यस्यार्धोस्तमनकाला-  
दारभ्य आकाशे नक्षत्रदर्शनं यावत्, तथैव प्रातः नक्षत्राणामदर्शनकालादारभ्य  
सूर्योदयं यावत् य. कालः स सन्ध्या । भारतीयपद्धतौ वृष्ट्यादिज्ञानार्थमस्मिन् काले  
बहुधा पर्यवेक्षणानि क्रियन्ते । प्राच्याः सद्यावृष्टिज्ञानार्थमस्मिन् काले कृतानि कानि-  
चित्पर्यवेक्षणानि निदर्शनरूपेण तावदत्रोपन्यस्यन्ते । तथा हि—

‘सन्ध्याकाले स्निग्धा दण्डतडिन्मत्स्यपरिघपरिवेपाः ।  
सुरपतिचापैरावतरविकिरणाश्चाशुवृष्टिकराः ॥  
विच्छिन्नविषमनिध्वस्तविकृतकुटिलापसव्यपरिवृताः ।  
तनुह्रस्वविकलकलुपाश्च विग्रहा वृष्टिदा किरणाः ॥  
शुक्लाः करा दिनकृतो दिवादिमध्यान्तगामिनः स्निग्धा ।  
अव्युलिन्ना ऋजवो वृष्टिकरास्ते त्वमोधारूपाः ॥  
कल्माषवभ्रुकपिला विचित्रमाङ्गिष्ठहरितशबलामाः ।  
त्रिदिवानुबन्धिनो वृष्टयेऽल्पमयदास्तु सप्ताहात् ॥  
ताम्रा पलपतिमृत्पुं पीतारुणसन्निभाश्च रुग्ण्यसनम् ।  
हरिताः पशुशस्यवर्धं धूमसवर्णा गवां नाशम् ॥  
मङ्गिष्ठामाः शस्त्राग्निसम्भ्रमं वभ्रवः पवनवृष्टिम् ।  
भस्मसदृशास्त्ववृष्टिं तनुभावं शबलकल्माषा ॥  
दधिसदृशामो नीलो भानुच्छादी समध्यगोऽन्नतरुः ।  
पीतच्छुरिताश्च घना घनमूला भूरि वृष्टिकराः ॥

कुवलयवैडूर्याम्बुजकिञ्जिकाभा प्रमञ्जनोन्मुक्ता ।  
 सन्ध्या करोति वृष्टि रविकिरणोद्भासिता सद्यः ॥  
 अशुभाकृतिघनगन्धर्वनगरनीहारधूमपांसुयुता ।  
 प्रावृष्टि करोत्यवग्रहमन्यचौं शस्त्रकोपकराः ॥

गर्गोक्तानि सद्योदृष्ट्यादिज्ञानाय सन्ध्याकालिकपर्यवेक्षणानि—

प्रसङ्गेऽस्मिन् महर्षिणा गर्गेण वर्णितं सन्ध्यारागविवेचनमपि तावद् दृष्टव्यम् ।  
 तथा हि —

‘वसन्ते मधुवर्णाभा अथवा रुधिरसन्निभा ।  
 ग्रीष्मे श्वेता रजोध्वस्ता पांसुवर्णा च शस्यते ॥  
 नीललोहितशुक्लाभा सन्ध्या वर्षासु वर्षिका ।  
 मञ्जिष्ठवर्णा शरदि पीयूषाभा च शस्यते ॥  
 हेमन्ते वध्रुवर्णा च पिङ्गला चापि पूजिता ।  
 शिशिरे शोणवर्णा च सन्ध्या क्षेममुखप्रदा ॥  
 स्निग्धप्रसन्ना विमला सप्रभा नाकुलाऽपि वा ।  
 सन्ध्या यथर्तुवर्णाभा शान्तद्विजमृगा शुभा ॥ इति ॥

काश्यपोक्तानि सद्योदृष्ट्यादिज्ञानाय सन्ध्याकालिकपर्यवेक्षणानि—

महर्षिणा काश्यपेनापि वर्णितं सन्ध्यायाः सामान्यस्वरूपं तावदत्रैव त्रिशत्तम-  
 श्लोकस्य व्याख्यानं भट्टोत्पलेन समुद्धृतमुपलभ्यते । यथा हि—

‘दिनरात्र्यन्तरं सन्ध्या सूर्यस्याद्वं प्रदश्यते ।  
 यावच्च तावदारभ्य शुभा वाऽप्यशुभाऽपि वा ॥  
 नभोऽमलं शुभदिशः पद्मारुणसमप्रभाः ।  
 मारुतो वासि सुरभिः सुखदो मृदुशीतलः ॥  
 एषा सन्ध्या शुभा ज्ञेया विपरीताऽशुभा स्मृता ।  
 रूक्षा च सविकारार्का क्रव्यादपरनादिता ॥  
 स्निग्धा दण्डपरीवेष्टा सुरचापविभूषिता ।  
 सिप्रं वर्षप्रदा सन्ध्या जयारोग्यविवृद्धिदा ॥ इति ॥

## सूर्यपरिवेष्टात् सद्योवृष्टिज्ञानम्—

सन्ध्यायां सूर्यमण्डलस्य घनावरणस्य परिवेष्ट्यापि वृष्टिफलमत्रैव वर्णितमुप-  
लभ्यते । तथा हि—

सितसितान्तघनावरणं रवेर्भवति वृष्टिकरं यदि सव्यतः ।

यदि च वीरणमुन्मनिमैर्धनैर्दिवसभर्तुर्दोषादिगुद्भवैः ॥

उभयपाश्वर्गतौ परिधी रवेः प्रचुरतोयकरो वपुषान्वितौ ।

अथ समस्तककुप्परिचारिणः परिधयोऽस्ति कणोऽपि न चारिणः ॥

## इन्द्रधनुषः सद्योवृष्टिज्ञानम्—

सद्योवृष्टिसूचकेष्वकाशलक्षणेषु इन्द्रधनुरपि महत्त्वावहं वर्तते । अस्य भौतिक-  
शास्त्रीयं विवेचनं प्रथमप्रकरणे कृतम् । सम्प्रति तस्य वृष्टिसूचकत्वं वर्ण्यते ।  
तथा हि—

अच्छिन्नमयनिगाढं द्युतिमत् स्निग्धं घनं विविधवर्णम् ।

द्विरुदितमनुलोमं च प्रशस्तमम्भ प्रयच्छति च ॥

वृष्टिं करोत्यवृष्ट्यां वृष्टिं वृष्ट्यां निवारयत्यैन्द्रधाम् ।

पश्चात् सदैव वृष्टि कुलिशभृतश्चापमाचष्टे ॥

## गर्गोक्तमिन्द्रधनुषः सद्योवृष्टिज्ञानम्—

पश्चिमे तु दिशो भागे भवतीन्द्रधनुर्यदि ।

समेघगगनं स्निग्धं वैद्युविमलद्युति ॥

विद्युच्च निर्मला भाति पूर्वे वायुर्यदाभवेत् ।

सप्तरात्रं महावर्षं निर्दिशेद्देवचिन्तकः ॥ इति ॥

## काश्यपोक्तमिन्द्रधनुषः सद्योवृष्टिज्ञानम् —

अवृष्टौ वर्षणं कुर्यादैन्द्रो दिशमुपाश्रितम् ।

पश्चिमायां महद्वप करोतीन्द्रधनुः सदा ॥

१. अश्वि । श्लो० २४-२६ ॥

२. बृहत्संहिता । इन्द्रायुधलक्षणाध्यायः । श्लो० ३, ६ ॥

३. अनेन तृतीयश्लोकोक्ताकायां भट्टोत्पलेनोद्धृतं वर्णवचनम् ॥

४. अत्रैव सप्तमश्लोक टीकायां भट्टोत्पलोद्धृतम् ॥

स्निग्धवर्णैर्धनैः शुभैर्वारुण्यां दिशि दृश्यते ।

वहदकं सुमिक्षं च शिवं शस्यप्रदं भवेत् ॥ इति ॥

वृष्टिविचारग्रन्थे वर्णितमिन्द्रधनुषः सद्योवृष्टिज्ञानम्—

सद्यैव वृष्टिविचारग्रन्थे इन्द्रधनुषः सद्योवृष्टिसूचकत्वं वर्णितम् । तथा हि—

‘ऐन्द्रधामिन्द्रधनुर्दृष्टमवृष्ट्यां वृष्टिकृद्भवेत् ।

वृष्ट्यामवृष्टिं कुरुते, प्रतीच्यां वृष्टिर्दं सदा ॥

जीवनाथमते इन्द्रधनुषः सद्योवृष्टिज्ञानम्—

वनमालाग्रन्थेऽपि इन्द्रचापपरिघादीनां सद्योवृष्टिसूचकत्वं वर्णितं दृश्यते ।

तथा हि—

‘प्रतिमानुरिन्द्रधनुरेव यदा परिघोदयोऽपि तडितः परितः ।

परिवेपताम्बरपदे सजला दिनपोऽङ्गमास्तसमये वसुधा ॥

तडिन्मत्स्यपरिवेपेन्द्रधनुरादिभ्यः सद्योवृष्टिज्ञानम्—

गुरुसंहिताग्रन्थे इन्द्रधनुस्तडिन्मत्स्यपरिवेपादीनां सद्योवृष्टिसूचकत्वमुप-

वर्णितम् । तथा हि—

‘सन्ध्याकालं स्निग्धा’.....‘तडिन्मत्स्यपरिवेपाः ।

सुरपतिघापेनावृत्तरविकिरणाश्चाशुवृष्टिकराः ॥

प्रभाते पश्चिमेन्द्रस्य धनुश्च यदि दृश्यते ।

वारुणे चैव नक्षत्रैः ग्रीष्मं वर्षति माघवः ॥

प्रतिसूर्यकालं सद्योवृष्टिज्ञानम्—

रायेन्द्रधनुस्तथैव प्रतिपूर्वकोऽप्यवस्थानविशेषे स्थितः सद्योभाविषायुवृष्ट्यादेः पूर्वसूचको भवति । विषयेऽस्मिन् प्राच्यानां पर्यवेक्षणानि संक्षेपतः प्रस्तूयन्ते ।

तथा हि—

१. वृष्टिदिनः । स० भ० पु० पाण्डुलिपित्तया ३४८६३ । पृ० २ । स्तो १६ ॥

२. वनमला । स० भ० पु० पाण्डु० सं० ३५३६५ । पृ० २ स्तो १२ ॥

३. गुरुसंहिता । स० भ० पु० पाण्डुलिपित्तया ३७२५ । पृ० ३२ ॥

श्लो० ५१-५२ ॥

‘दिवसकृतः प्रतिस्वर्यो जलकृदुदक्षिणे स्थितोऽनिलकृत् ।  
उभयस्यः सलिलभयं नृपमुपरि निहन्त्यधो जनहा ॥

**विद्युदालोकात् सद्योवृष्ट्यादिज्ञानम्—**

विद्युदालोकविषये प्रथमप्रकरणे भौतिकशास्त्रीया दृष्टिरुपवर्णिता । सम्प्रति मेघमालायन्त्रे वर्णित सद्योवृष्टिसूचकं विद्युत्लक्षणफलं संक्षेपतः प्रस्तूयते । अत्र भाषा बहुशः संशोधनाहर्हा । तथा हि—

‘पूर्वं विद्युत्तरामेघा आग्नेय्यां जलशोषिणी ।  
दक्षिणे रौरवं घोरं नैऋत्यां तापमादिशेत् ॥  
सुभिर्धं पश्चिमेनैव वायव्यां सुखसम्पदा ।  
उत्तरे घर्षते मेघ ईशान्यां विजयो भवेत् ॥

**प्रोक्तानां सद्योवृष्टिनिमित्तानां फलोपलब्धेरवधिः—**

पूर्वोक्तानां वृष्टिलक्षणानां फलोपलब्धेरवधिविषयेऽपि ग्रान्थैरनुसंहितम् । विषयोऽयं प्राच्यग्रन्थेषु वर्णित उपलभ्यते । तथा हि—

प्राची तत्क्षणमेव नक्तमपरा सन्ध्या त्र्यहाद्वा फलम् ।  
सप्ताहात्परिवेपरेणुपरिधाः कुर्वन्ति सद्यो न चेत् ॥  
तद्वत् सूर्यकरेन्द्रकार्मुकतडित्प्रत्यर्कमेघानिला—  
स्तस्मिन्नेव दिनेऽष्टमेऽथ विहगाः सप्ताहपाका मृगाः ॥

**प्रोक्तानां सद्योवृष्टिलक्षणानां प्रभावक्षेत्रम्—**

अत्रोक्तानां वृष्टिलक्षणानां प्रभावस्य विस्तारक्षेत्रमप्यत्रैव कथितम् । तथा हि—

‘एक दीप्या योजनं भाति सन्ध्या विद्युद्भासा षट्प्रकाशो करोति ।  
पञ्चाब्दानां गजितं याति शब्दो नास्तीयत्ता काचिदुन्कानिपाते ॥

१. बृहत्संहिता । प्रतिमूलक्षणात् १५ । श्लो० ३ ॥

२. मेघमाला । स० अ० पु० पाण्डुलिपि सत्रा ३७२०२ । पृ० ४८ । श्लो० २, ३ ॥

३. बृहत्संहिता । सन्ध्यात्पराप्राच्याय । श्लो० ३१ ॥

४. उक्तम्बले । श्लो० ३२-३३ ॥



प्रत्यर्कसंज्ञः परिधिस्तु तस्य त्रियोजनाभः परिधस्य पञ्च ।  
पटपञ्चदशं परिवेषचक्रं दशमरेखस्य धनुर्विभाति ॥

देवलमते सद्योवृष्टिलक्षणानां प्रभावक्षेत्रम्—

अथ देवलमतमपि सदृशमेव । तथा हि—

'सन्ध्या तु योजनं याति विद्यद्भासा पठेव हि ।

मेघशब्दस्तु पञ्चानां योजनानां फलप्रदः ॥

उक्ता सर्वत्र फलदा शुभा वाऽप्यशुभाऽपि वा ॥ इति ॥

छोकोक्तिषु सद्योवृष्टिलक्षणानि—

अयं विषयो देशे क्षेत्रोयभाषाणां छोकोक्तिष्वपि दृश्यते । उदाहरणरूपेणात्र हिन्दीभाषायां प्रसिद्धाः सद्योवृष्टिक्षानसम्बद्धा छोकोक्तय उद्ध्रियन्ते । तथा हि—

घाघोक्तिषु सद्योवृष्टेः सुवृष्टेर्वा लक्षणानि—

नियर गुडासा ( रीवां कीट ) नियर पानी ॥

भूरा घादर पानी लावे ।

पूरव क घादर पच्छिम जाय ।

मोटी रोटी लेहु पकाय ॥

पूरव धनुही पच्छिम भान ।

घाघ कहै बरखा नियरान ॥

उत्तर चमकै बीजुरी पूरव बहनो याउ ।

घाघ कहै सुन घाघिनी भीतर बरघा लाउ ॥

वायू ( वायव्य ) में जव बाय समाय ।

घाघ कहै जल कहाँ समाय ।

पूरवा में पछुवा बहै, हँसि कै नारि पुरुष सै कहै ।

ऊ बरसै ई करै भतार, घाघ कहै यह सगुन निचार ॥

खन पूरवैया खन पछियाव, खन खन बहै बबूरा बाव ।

जो बादर बादर मां जाय, घाघ कहै जल कहाँ समाय ॥

१. अथेव । ३२ तमराजोटीकाया । मट्टीपलोद्वृत्त देवत्वधाम् ।

२. घाघ और बहुरी की बहुरीतें । उक्त प्रकाशने पृ० ३६-४२, ४२, ४५ ॥

औवा चौवा बहै बतास, तब होवै बरखा कै आस ॥  
चमकै पच्छिम उत्तर ओर, तब जान्यो पानी हँ जोर ॥  
पहिला पवन पूरन से आवै, बरसै मेघ अन्न झरि लावै ॥  
साँसे घनुष सवेरे पानी, कहै घाघ सुन पण्डित जानी ॥  
अम्बाझोर चले पुरवाई, तब जानौ बरखा निपराई ॥  
सामि घनुष सवेरे मोर, ये दोनों पानी के मोर ॥

सद्योवृष्टिसम्यक्काः भद्रोक्तयः —<sup>१</sup>

बादर ऊपर बादर घावै, कह भड्डन जल आतुर आवै ।  
पवन धक्यो तीतर लाँ, गुरुहि (गुप्प) सुदेवै (बृहस्पति) मेह ।  
कहत भड्डरो जोतिसी ता दिन बरसै मेह ॥  
कलसे पानी गरम है, चिडियाँ न्हावै धूर ।  
अण्डा लँ चींटी चढ़ै तो बरखा भरपूर ॥  
बोलै मोर महातुरी, खादी होय जु छाउ ।  
मेह मही पर परन को, जानौ काउ काउ ॥  
सुक्करबारी गदरी रहै सनीचर छाय ।  
तो यों माखै भड्डरी बिन बरसे ना जाय ॥  
पुरवा गदर पच्छिम जाय, बासे मेह अधिक बरसाय ॥

वृष्टिविधातलक्षणानि—

यथा भाविन्या सद्योवृष्टेज्ञानार्थं प्राच्यै पर्यवेक्षणानि कृतानि तथैव भाविनो  
वृष्टिविधातस्यापि ज्ञानार्थम् । पूर्वं गृह्नक्षत्रादीनामुदयास्तमनगतियोगाद्याश्रिताना,  
आकाशलक्षणसम्यग्दाना, जन्तुवैलम्पतिचेष्टाद्याश्रिताना च वृष्टिनिमित्ताना वर्णन-  
प्रसङ्गे यथावसर वृष्टिविधातनिमित्तानामपि वर्णनं कृतम् । सम्प्रति विषयस्यास्य  
सश्रित विवेचनमुपन्यस्यते । वृष्टिगर्भलक्षणानां विवेचनप्रसङ्गे यानि वृष्टिगर्भ-  
पोषकाणि लक्षणानि वर्णितानि तद्विपरीता स्थितिर्वृष्टिविधात सूचयतीति पूर्वमेव  
कथितम् । तथैव वृक्षाणां विविधजन्तूनां च याक्षेष्टा भाविनी वृष्टि सूचयन्ति

तासामभावस्तद्विपरीता वा चेष्टाः वृष्टि विधातमपि सूचयन्ति । ग्रहनक्षत्रादीना-  
मवस्थानविशेषादपि भावी वृष्टिविधातोऽनुमीयते । तथा हि—

'ध्रुवे च वैष्णवे हस्ते मूले शक्रे चरन् कुजः ।  
सद्यः करोत्यनावृष्टिं कृत्तिकासु मघासु च ॥  
कुजपृष्ठगतो भानुः समुद्रमपि शोषयेत् ।  
स एव विपरीतस्तु पर्वतानपि प्लावयेत् ॥  
सद्यो विकृन्तयेद् वृष्टिं चित्रामध्यगतो भृगुः ।  
अङ्गारको यदा सिंहे तदाऽङ्गारमयी मही ।  
स एव रविणा युक्तः समुद्रमपि शोषयेत् ॥ इत्यादि ॥

लोकोक्तिषु वृष्टिविधातलक्षणानि—

यथा आधुनिकभारतीयभाषासु सद्योवृष्टिसूचिका लोकोक्तयः प्रसिद्धाः  
सन्ति तथैव वृष्टिविधातसूचिका लोकोक्तयोऽपि दृश्यन्ते । तथा हि<sup>१</sup>—

दिन में गर्मी रात में ओस । कहै घाघ वर्षा सौ कोस ॥  
लगे अगस्त फूले बन कासा । अब छोड़ो बरखा की आसा ।  
जबै यहै हडहवा (पश्चिम-दक्षिण) कोन । तब बनजारा लादै लोन ॥  
बोली गोह फूली बनकास । अब नार्हीं बरखा की आस ॥  
दूर गुडासा दूर पानी ॥ इत्यादि ॥



१. दृष्टिराजः पृ० २१ श्लो० ७५-७८ ॥

२. घाघ और भट्टरी की बहावनें ॥

## तृतीयं प्रकरणम्

### वृष्टिगर्भपर्यवेक्षणम्

#### वृष्टिगर्भलक्षणानां पर्यवेक्षणम्—

ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य भौतिकशास्त्रीयदृष्ट्या विवेचनप्रसङ्गे वृष्टिगर्भस्यापि वैज्ञानिक विवेचनमुपन्यस्तम् । तत्रैव वृष्टिगर्भस्य विकासविधातयोर्द्योतकानां लक्षणानामपि सक्षिप्त परिचय प्रस्तुतः । प्राच्य-भारतीयासु ऋतुज्ञानविधिषु वृष्ट्याविज्ञानाय यत्सर्वे वृष्टिगर्भाणां पर्यवेक्षणं परमावश्यकम् । वृष्टिगर्भाणां पर्यवेक्षणं विना भाविना वृष्ट्यादीनां ऋतुपरिवर्तनानां प्रामाणिकं ज्ञानं न भवति । वृष्टिगर्भा हि सम्यग् धृता अपि विविधैरुत्पातैर्विनश्यन्ति । एदाचिदमुष्णं अपि वृष्टिगर्भा कालान्तरेऽनुकूलम् ऋतुं प्राप्य सुषुप्ततां यान्ति । एतानि सर्वाण्यपि परिवर्तनानि काले काले जायमानैर्वृष्टिगर्भलक्षणैरध्येतुं शक्यन्ते । अयमेवाशयोपराद्वमिहिरेण स्वीये वृहत्सहिताग्रन्थे वर्णितः । तथा हि—

‘दैवविदवहितचित्तो द्युनिर्गं यो गर्भलक्षणे भवति ।

तस्य मुनेरिव वाणी न भवति मिथ्याऽऽनुनिर्देशे ॥

अतः सुस्पष्टं यद् भाविना वृष्ट्यादीनां प्रामाणिकज्ञानाय समप्रवृत्तरे वृष्टिगर्भलक्षणानां पर्यवेक्षणमवहितचेतसा कर्तव्यमेव । विषयोऽयमप्रकाशितेषु प्राचीनग्रन्थेषु वर्णितो दृश्यते । विषयेऽस्मिन् सस्कृतग्रन्थेषु विशेषतश्चाप्रकाशितानां ग्रन्थानां या पाण्डुलिपयः उपलब्धास्तासु लिपिकृता त्रुटिबशाद् भाषा बहुशोऽशुद्धा विद्यते । यत्र कुत्रचिद् आशयोऽपि अस्पष्टः पर्यवेक्षणैः सशोधनमपेक्षते । पूर्वं वृष्टिगर्भविवेचनप्रसङ्गे स्पष्टीकृतं यत् सामान्यतश्चातुर्मास्यवृष्टेरनन्तरं नवनवा वृष्टिगर्भा सम्भवन्ति । वृष्टिगर्भाधानकालस्य विवेचनप्रसङ्गे प्राक् कथितं यत् केपास्त्रिन्मते कार्तिकशुक्लान्तमतीत्य केपास्त्रिन्मते च मार्गशिरः सितपक्षप्रतिपत्प्रभृति नवा वृष्टिगर्भा धार्यन्ते । अतः कार्तिकमासादारभ्यैव वृष्टिगर्भलक्षणानां पर्यवेक्षणं प्रारम्भणीयम् । तथा हि—

#### कार्तिके वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम् —

वृष्टिज्ञानार्थं कार्तिके मासि वृष्टिगर्भसम्बन्धीनि धक्ष्यमाणानि पर्यवेक्षणानि प्राचीनग्रन्थेषु वर्णितान्युपलभ्यन्ते । तथा हि—

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि कार्तिकमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

अस्य ग्रन्थस्य पाण्डुलिप्यामुपलब्धः पाठो बहुशः संशोधनार्हः ।

‘मासि मासि कथं देवि कीदृशं गर्भलक्षणम् ।

किं वातं किं घनं युक्तं कस्य फालेन वर्षति ॥

शृणु देवि परं गुह्यं पूर्वोक्तं नारदं प्रति ।

कार्तिकादिषु मासेषु यादृशं दृष्टिलक्षणम् ॥

स्यात्कार्तिके पुष्पवती च मार्गे स्नानं मतं पौषतुपारवातम् ।

माघे तु नित्यं घनमण्डिता च स्यात्कान्गुने वायुशुमान्वितं शुभम् ॥

चैत्रे किञ्चित्पयो हीष्टं वैशाखे पञ्चरूपिणाम् ।

ज्येष्ठे मासे तदा नूनं बहुयमोन्वितं शुभम् ॥

आकाशे पञ्चवर्णानि श्वेतादेः पञ्चरूपिणाम् ।

मासाष्टकनिमित्तेन चतुष्टयमभीष्टदम् ॥

द्वादश्यां कार्तिके मासि शुक्ले या रजनी यदा ।

सकला निर्मलास्तीव पुष्पबन्धो भवेत्तदा ॥

अथवा भरणी ऋक्षं यदा स्यात्पूर्णिमादिने ।

कुत्रचिच्च भवेद्दृष्टिः कुत्रचित्स्यादवर्षणम् ॥

कार्तिकी पूर्णमासी चेत्पूर्णा कृत्तिकाया युता ।

सर्वसस्यं समत्पन्नं निर्वैरा धरणी भवेत् ॥

प्राजापत्यं भवेद् ऋक्षं सप्तमं पूर्णिमादिने ।

तदा स्यात्तु समां तापो दुर्मिथुमसमंजसम् ॥

पुष्पबन्धं प्रवक्ष्यामि शृणु तत्त्वेन भामिनि ।

कार्तिक्यां पौर्णमास्यां तु रहस्यं कृत्तिका यदा ॥

पुष्पबन्धः समादिष्टः चतुर्मासेषु वर्षति ।

सुमित्रं क्षेममारोग्यं सस्यनिष्पचिरेव च ॥

अर्धेन्दुरानने देवि याम्यर्धेण च संयुता ।  
 रोगं दीर्घमनावृष्टिः खण्डे खण्डे च वर्षणम् ॥  
 सन्तापो विविधाकारः सरोमा विविधास्तथा ।  
 राजानश्च तथा देवि गुह्यन्ते च परस्परम् ॥  
 अथवा रोहिणी ऋक्षं वर्तते तद्दिने प्रिये ।  
 द्विपदं चतुष्पदं देवि तथा भृतं विनश्यति ॥  
 अथाश्विनी च देवशि यदि स्यात्पूर्णिमादिने ।  
 मध्यमं जायते सस्यं मेघो वर्षति मध्यमः ॥  
 कार्तिके मार्गशीर्षे वा सङ्क्रान्तौ यदि वर्षति ।  
 मध्यमं जायते सस्यं सुभिक्षं पौषवर्षणैः ॥  
 दीपोत्सवदिने वारौ यौमार्कौ न शुभप्रदौ ।  
 संक्रान्तोऽर्धशुद्धिं देवि शुभमर्केण श्रीमगे ॥  
 गर्गिलं कार्तिके मासि चतुर्मासेषु वर्षति ।  
 सुभिक्षं जायते तत्र सस्यसम्पत्तिरुत्तमा ॥  
 सर्ववर्णस्तथा मेघो जायते च पृथक् पृथक् ।  
 कार्तिके चैव मासे तु ईदृशं गर्गलसम् ॥

अथैव मेघवर्णवर्णनप्रसङ्गे—

‘कार्तिके शुक्ल नन्दायां पञ्चरूपाणि यो भवेत् ।  
 अभ्राणि श्वेतवर्णानि रक्तवर्णानि यो भवेत् ॥  
 पीतवर्णास्तु मेघा हि कृष्णवर्णश्च यो भवेत् ।  
 कांस्यवर्णो भवेद्यस्तु ताम्रवर्णस्तथा भवेत् ॥  
 पञ्च वर्णास्तु विज्ञेया दिव्यगर्भेषु शाम्भवि ।  
 प्रतिपदादिभिः पीत्वा कला पञ्चदशी तथा ॥  
 षोडशी तु कला चैव अमावास्या प्रकीर्तिता ।  
 गर्जितं कार्तिके मासि मासचत्वारि वर्षति ॥

कार्तिके मासि मेघस्य पुष्पाणां सम्भवो भवेत् ।

दुर्भिक्षं जायते यत्र कार्तिके मेघमुत्तमम् ॥

अत्रमेघमुत्तममित्यस्योत्तमावृष्टिरित्याशयो बोध्यः । भाषाऽत्र बहुशो व्याकरणनियमानुपेक्ष्य वर्तते ॥

नारदमते कार्तिकमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

१ कार्तिके मार्गशीर्षे वा सङ्क्रान्तौ वारिवर्षणम् ।

तदा समर्घता पौषे सस्यवृद्धिस्तु मध्यमा ॥

यदा कार्तिकमासे तु वारिदस्य च गर्जनम् ।

भवत्यन्नं समर्घत्वं सस्यसम्पत्तिरुत्तमा ॥

ऊर्जस्य द्वादशी शुक्ला रजनी निर्मला यदा ।

पूर्णिमा कृत्तिका युक्ता तदा लोकाः सुखान्विता ॥

अथवा भरणी सर्वा कार्तिक्यां भवति ध्रुवम् ।

दुर्भिक्षं जायते घोरमक्षिरोगा भवन्ति हि ॥

तस्थामेवाश्विनीयोगः सस्यसम्पत्तिरुत्तमा ।

यदाऽयं रोहिणीयोगो जन्तवः क्लेशमागिनः ॥

गुरुसंहितावर्णितानि कार्तिकमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

अयमेव विषयो गुरुसंहिताग्रन्थेऽपि यत्र कुत्रचित् पाठान्तरेण वर्णित इष्यते । अत्रापि भाषा बहुशोऽशुद्धा, अनेकत्र विषयभ्रान्तिरप्यस्ति । तथा हि—

१ गार्भिके कार्तिके मासि चतुर्मासेषु वर्षति ।

सुभिक्षं जायते तत्र अस्य-सम्पत्तिरुत्तमा ॥

अत्राणि श्वेतवर्णानि पीतानि च भवन्ति हि ।

कृष्णवर्णास्तथा मेघा ताम्रवर्णाश्च सुन्दरि ॥

कामवर्णाः सन्ति चेचिद्वर्णैः सिन्दूरसन्निभाः ।

दृश्यन्ते ईदृशा मेघा जायन्ते च पृथक् पृथक् ॥

१. मयूरविप्रकम् । स० म० पु० पाण्डुलिपि सं० ३४३२२ । पृ० १३ ॥

२. गुरुसंहिता । स० म० पु० पाण्डुलिपि सं० ३४०२५ । पृ० १-४ ॥

कार्तिकाख्ये च मासे स्यादीदृशं गर्भलक्षणम् ।

एवं देदि समाख्यातं मेघानामुपदर्शनम् ॥

अत्रैव वासरफलमपि श्लोकेनैकेन कथितं; परं कस्यां तिथौ वासरफलमिति निर्देशो न कृतः । कार्तिकस्याभायां दीपावलीपर्वणि वासरफलमेतद् भवितुमर्हतीति परीक्षणीयम् । कार्तिकस्य प्रथमदिवसे पूर्णिमायां वाऽपि फलमेतत् परीक्षणीयम् । अन्यस्याप्यत्रैव—

गर्जिते कार्तिके मासि किञ्चिद् विद्युत्प्रदृश्यते ।

ताम्रवर्णास्तथा मेघाः शुभकालस्तदा भवेत् ॥

कार्तिके मार्गशीर्षे च संक्रमे यदि वर्षति ।

मध्यमं जायते वर्षं पौषे माघे सुमिच्छदम् ॥

दीपोत्सव-दिने वारौ भौमार्का न शुभावहौ ।

कचिद् भौमार्कावित्यस्य स्थाने भौमार्काल्पि पाठो लभ्यते तदेतत्परीक्षणमर्हति ।

सङ्क्रांतीनां च नैकत्वं शुभकार्यादिभिर्न हि ॥

अत्रैवान्यदपि—

पुष्पग्रन्थं प्रवक्ष्यामि शृणु तत्त्वेन मामिति ।

कार्तिक्यां पौर्णमास्यां तु नक्षत्रं कृत्तिका यदि ॥

पुष्पग्रन्थः समादिष्टश्चतुर्मासेषु वर्षणम् ।

सुमिच्छं ह्येममारोग्यं शस्यसम्पत्तिरेव च ॥

अथवा तद्दिनं देवि ग्राम्यक्षेत्रे च संयुतम् ।

दीर्घरोगात्स्वनावृष्टिः खण्डे खण्डे च वर्षति ॥

अथाश्विनी च देवेशि यदि स्यात्पूर्णिमादिने ।

मध्यमं जायते शस्यं मेघा वर्षन्ति मध्यमम् ॥

अथवा रोहिणी ऋक्षं तद्दिने वर्तते त्रिषे ।

द्विपदाश्चतुष्पदाश्चैव व्याकुलीभूतमानसाः ॥

पञ्चवर्णास्तथा मेघाः विद्युद् वृष्टिश्च गर्जितम् ।

द्वादश्यां कार्तिके मासि पुष्पहानिः सा उच्यते ॥



कार्तिकादिषु मासेषु यदीन्दुग्रहणं भवेत् ।  
 तारकापतनं चैव तथोन्कापतनानि च ॥  
 भूमिकम्पोऽथ निर्घातः पतन्ति जलविन्दवः ।  
 आकाशे दृश्यते सम्यक् परिवेपोऽर्कचन्द्रयोः ॥  
 मन्त्रेन्द्रचापपरिघाणां धूमकेतोश्च दर्शनम् ।  
 संग्रहः सर्वं घान्धानां तदा यस्तेन कारयेत् ॥ इति ॥

लोकोक्तिषु कार्तिकमासोयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

‘कार्तिक सुदी एकादशी वादल बिजुली होय ।  
 तो असाढ़ में मङ्गरी वर्षा चोखी होय ॥  
 कार्तिक सुदि पूनौ दिवस जो कृतिका रिख होय ।  
 तामे वादर बीजुरी जो संयोग सों होय ।  
 चार मास तौ वर्षा होसी । भली भांति यों भार्ये जोसी ।  
 रोहिनी जो घरसै नहीं, बरस जेठ औ मूर ॥  
 एक घूँद स्वाती परै उपजै तीनी दूर ।  
 सावन पछिवां भादों पुरवा, आसिन वहै इसान ।  
 कार्तिक कन्ता सीक न डोलै, गात्रे सर्व किसान ॥  
 उत्तरा उच्चर दै गयो, हस्त गयो मुख मोरि ।  
 भली विचारी चित्तरा, परजा लेह बहोरि ॥

अत्र प्राप्तीयः —

‘जब वर्षा चित्रा में होय, समरी खेती जरबै खोय ।  
 चित्रा बरसे तीन जायं, मोती मास उखार ॥  
 जब बरसै पुनर्वसु स्वाती, चरखा चलै न बोलै तांती ॥  
 हथिया बरसै चित्रा महराय, घर बैठे किसान सुख पाय ॥

१. घाघ और मङ्गरी की वृष्टावर्ते । उक्त प्रमाणने पृ० ७५, पृ० ८१-८१ ॥

२. मंत्रच पृ० ३३-३५, ४१, ५१, ६५, ६७ ॥

एक पानी जो बरसै स्वाती, पहिर किसानिन सोन क पाती ॥  
 भैंस जो जनमै पढ़वा, बहू जो जनमै धी ।  
 सबै कुलच्छन जानिये कार्तिक बरसे मी ।  
 ऊख कनाई काहे से, स्वाती क पानी पाये से ॥



मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्—

ॐ

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

प्रथमं तावन्मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भलक्षणान्युपन्यस्यन्ते—

‘मार्गादिपञ्चमासेषु आदिपक्षे तिथिष्वयः ।  
 छत्रभङ्गश्च दुर्मिर्षं जायते राजविग्रहः ॥  
 मार्गशीर्षे महेशानि सप्तमी नवमी दिने ।  
 ईशानं दिशमाश्रित्य दृश्यते मेघमण्डलम् ॥  
 तोर्यं वर्पति पर्जन्यो ह्यथवा वातमादिशेत् ।  
 दशम्पामुत्तरे वातः सितायां यदि जायते ॥  
 मार्गशीर्षे ह्यहोरात्रं तदा स्नानमुदीरितम् ।  
 मार्गशीर्षस्य मासे तु नक्षत्रं पितृदैवतम् ॥  
 कृष्णपक्षे चतुर्थ्यां तु सविन्दुमेघदर्शनम् ।  
 तदैवसृक्षमापादे जलपृष्ठां मही भवेत् ॥  
 चतुर्थ्यां जलयोगे तु सुमिर्षं च समादिशेत् ।  
 रात्रौ दृष्ट्वा दिने वृष्टिर्दिने दृष्ट्वा भवेन्निशि ॥

पुमांस्त्रीगर्मसंयोगो विद्युन्मेषस्तथैव च ।  
 ऋक्षे त्वाष्ट्रे तथाष्टम्यां नवम्यां वायुदैवतम् ॥  
 सर्वतो दिशि दृश्येत विद्युदग्नेण संयुता ।  
 तदृक्षे चैवमापादे जलपूर्णं महीतलम् ॥  
 सुभिक्षं सस्यनिष्पत्तिः वसुधा नन्दते प्रिये ।  
 चतुर्थी पञ्चमी षष्ठी आश्लेषा च मघा तथा ॥  
 तदा तु पूर्वाफाल्गुन्यां त्रिरात्रं वर्षते ध्रुवम् ।  
 अष्टमी नवमी चैव चित्रानक्षत्रसंयुते ॥  
 आपादे शुक्लपक्षे तु अष्टम्यां चैव सुन्दरि ।  
 स्वातीनक्षत्रसंयुक्तं त्रिरात्रं वर्षते ध्रुवम् ॥  
 नवमी दशमी चैव एकादश्यां यदा भवेत् ।  
 चित्रास्वातीविशाखासु अमावास्यां प्रवर्षति ॥  
 सर्वर्क्षेस्तु संयुक्ता सर्वमारुतसंयुता ।  
 वर्षते तद्विनेदेवि नात्र कार्या विचारणा ॥  
 आपादे शुक्लपक्षे तु वारुणमृक्षसंयुतम् ।  
 नवमी दशमी चैव वर्षते नात्रसंशयः ॥  
 द्वादश्यां च त्रयोदश्यां चतुर्दश्यां तथैव च ।  
 अमावास्या च विज्ञेया सर्वनक्षत्रसंयुता ॥  
 अष्टमारुतसंयुक्तो मेषो विद्युत्समन्वितः ।  
 आपादे शुक्लपक्षे तु वर्षते नात्र संशयः ॥  
 एवं देवि समायोगे मेषानां गर्भलक्षणम् ।  
 कृत्तिका मार्गशीर्षे स्यान्मयाऽऽख्यातं वरानने ॥

शुरुसंहितावर्णितानि मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

अयमेव विषयो यत्र तत्र पाठान्तरेण सह गुरुसंहिताग्रन्थेऽपि समुपलभ्यते ।  
 तथा हि—

'मार्गादिषष्ठमासेषु शुक्लपक्षे तिथिद्वयः ।  
 दुर्भिक्षं छत्रमङ्गो वा जायते राजविग्रहः ॥  
 मार्गशीर्षे यदा मासि सप्तमीनवमीदिने ।  
 ईशानादिसमाश्रित्य दृश्यते मेघमण्डलम् ॥  
 स्तोत्रं वर्षति पर्जन्योऽथवा वातमादिशेत् ।  
 दशम्यामुत्तरो वातः सितायां यदि जायते ॥  
 मार्गशीर्षे श्वहोरात्रं तदा स्नानमुदाहृतम् ।  
 तस्मिन् ऋक्षे तदाऽऽपादे जलपूर्णा मही भवेत् ॥  
 चतुर्थ्यां जलयोगे तु सुभिक्षं च समादिशेत् ।  
 रात्रौ दृष्ट्वा दिने षष्टिदिने दृष्ट्वा भवेन्निशि ॥  
 पुंस्त्रीयुतेर्यथा गर्भो विद्यन्मेघयुतेस्तथा ।  
 चतुर्थीपञ्चमषोष्ठ्यः सार्धपैत्रमगैर्युताः ॥  
 तदात्रं विद्युदम्भो वा शुचौ तद्मेघे वर्षति ।  
 ऋक्षे त्वाष्ट्रे तथाऽष्टम्यां नवम्यां वायुदैवते ॥  
 सूर्यतो दिशि दृश्येत विद्युन्मेघेन संयुता ।  
 तदृक्षे च तदाऽऽपादे जलपूर्णा मही भवेत् ॥  
 सुभिक्षं शस्यनिष्पतिः वसुधा नन्दति प्रिये ।  
 अष्टमी नवमी चैवचित्रानक्षत्रसंयुता ॥  
 आपादे श्वेतपक्षे तु अष्टमी चैव सुन्दरि ।  
 स्वातीनक्षत्रसंयुक्ता त्रिरात्रं वर्षति ध्रुवम् ॥  
 नवमी दशमी चैव तिस्रिर्विष्णोर्यदा भवेत् ।  
 चित्रा-स्वाती-विशाखाभिर्भुतो दर्शश्च वर्तते ॥  
 सर्वैर्ऋक्षैस्तु संयुक्तः सर्वमारुतसंयुतः ।  
 वर्षते तद्दिने किञ्चिद् विद्युदग्रचयस्तथा ॥

आपाढस्य सिते पक्षे चित्रानिलद्विपैर्युता ।  
 नवमीदशमीशाः स्युस्तदाब्दो वर्षते ध्रुवम् ॥  
 द्वादशी त्रयोदशी च चतुर्दशी तथैव च ।  
 आमावास्या च विज्ञेया सर्वनक्षत्रसंयुता ॥  
 इष्टमारुतसंयुक्ता मेघविन्दुसमन्विता ।

अत्रेष्टमारुतेत्यस्य स्थाने अष्टमारुतेति पाठोऽपि सम्भवति । अष्टदिग्गतो वायुरित्याशयः ।

आपाढे श्वेतपक्षेऽब्दो वर्षते नात्र संशयः ॥  
 एवं दिनर्क्षसंयोगे मेघानां गर्भलक्षणम्,  
 कार्तिके मार्गशीर्षे च कथितं तव सुन्दरि ॥

नारदोक्तानि मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

'मार्गशीर्षस्य सप्तम्यां नवम्यामीशदिग्यदा ।  
 दृश्यते मेघसंछन्ना स्तोकं वर्षति वासवः ॥  
 मार्गे कृष्णचतुर्थ्यां तु चित्रर्क्षे मेघदर्शनम् ।  
 अथवा जलपातः स्यात्तदाऽऽपाढे च वर्षणम् ॥  
 मार्गकृष्णाष्टमी स्वातीचित्रायुक्ता यदा भवेत् ।  
 मेघाक्रान्तं नमस्तस्यां दृश्यते सर्वतस्तदा ॥  
 तस्मिन् ऋक्षे तदाऽऽपाढे जायते वृष्टिरुत्तमा ।  
 सर्वसस्ययुता पृथ्वी प्रजा नन्दन्ति सर्वशः ॥  
 चतुर्धा सार्षपसंयुक्ता पंचमी पितृसंयुता ।  
 षष्ठी च मृगसंयुक्ता पंचमी पितृसंयुता ।  
 त्रिरात्रं महती वृष्टिरापाढे शुक्लपक्षके ॥  
 अष्टमी वाऽथ नवमी चित्रायुक्ता यदा भवेत् ।  
 वातर्क्षे चतथाऽऽपाढे मेघा वर्षन्ति नित्यशः ॥

१. मयूरचिह्नम् । पूर्वोक्तपाण्डुलिप्यां पृ० १४ । श्लो० ११७ १२४ ॥

२. संवत्सरफलम् । स० अ० पु० पाण्डुलिपिसदस्या ३४२६८ । पृ० १४ ॥

संवत्सरफलग्रन्थे वर्णितानि मार्गशीर्षे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

‘मार्गशीर्षादि पञ्चमासेषु शुक्लपक्षे तिथिक्षयः ।

छत्रभङ्गः प्रजापीडा दुर्मिक्षं च समादिशेत् ॥

श्लोकोक्तिषु मार्गशीर्षमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि—

भङ्गुरोक्तयः —

‘माघ महीना मांहि जां, जेष्ठा तपै न मूर ।

तो इमि बोलै भङ्गरी, उपजै सातौ तूर ॥

मार्ग बदी आठै घटा, बिज्जु समेती जोइ ।

तौ सावन बरसै भलो, साखि सवाई होइ ॥

मार्ग बदी आठ घन बरसै ।

सो मग्घा भरि सावन बरसै ॥

रोहिनी जो बरसै नहीं, बरसै जेठ और मूर ।

एक बूंद स्वाती पढ़ै .उपजै तीनों तूर ॥

अगहन द्वादश मेघ अखाइ (आकाश) ।

असाइ बरसै अछनाधार ॥

घाघोक्तयः

‘घनि वह राजा घनि वह देश ।

जहँवाँ बरसै अगहन सेस ( अन्तिम ) ॥

अगहन बरसै हून ( बेहद ), पूस दून ।

माघ सवाई, फागुन गवाई ॥



## पौषे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्



### पराशरकथितानि पौषे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

प्रथमं तावत्पराशरोक्तानि पौषे वृष्टिगर्भलक्षणानि वर्ण्यन्ते । तथा हि—

‘साद्धे दिनद्वयं मानं कृत्वा पौषादिना बुधः ।

गणयेन्मासिकीं वृष्टिमवष्टिं वाऽनिलक्रमात् ॥

सौम्यवारुणयोर्धृष्टिरधृष्टिः पूर्वयाम्ययोः ।

निर्वाते वृष्टिहानिः स्यात् सङ्कुले सङ्कुलं जलम् ॥

एकैकं पञ्चदण्डेन मासस्य दिवसो मतः ।

पूर्वाद्धे वासरी वृष्टिरुत्तराद्धे च नैशिकी ।

दत्त्वा दण्डे पताकां तु वातस्थानुक्रमेण च ।

विज्ञेया मासिकी वृष्टिः कृत्वा यत्नमहर्निशम् ॥

धूलीभिरेव घवलीकृतमन्तरिक्षं, विद्युच्छटाशुरितवारुणदिग्विभागम् ।

पौषे यदा भवति मासि सिते च पक्षे तोयेन तत्र सकला प्लवते धरित्री ।

पौषे मासि यदा वृष्टिः कुब्जगटिर्वा यदा भवेत् ।

तदादौ सप्तमे मासि तां तिथिं प्लाव्यते मही ॥

अत्र सप्तमो मासः गर्भविपाककाल इति ज्ञेयम् । तथा हि पौषे वृष्टिः कुब्जगटिर्वा वृष्टिगर्भधारणं सूचयति ।

यदा पौषे सिते पक्षे नमो मेघावृतं भवेत् ।

तोयावृता धरित्री च भवेत्संवत्सरे तदा ॥

मीनवृश्चिकयोर्मध्ये यदि वर्षति वासवः ।

तदादौ सप्तमे मासि तच्चिथौ प्लवते मही ॥

### नारदोक्तानि पौषे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

नारदोये मयूरचित्रकेऽपि विषयस्यास्य विवेचनं कृतमास्ते; परमब्रह्मलपिकार-  
कृता यज्ञयोऽशुद्धयः सन्ति । तथा हि—

'पौपस्य पञ्चमी कृष्णा भौमवारेण संयुता ।  
 तस्यां मेघाः प्रवर्षन्ति तदा धान्याकुला मही ॥  
 पौपे कृष्णे च सप्तम्यां पौप-भासे महानिधि ।  
 यदा मेघाश्च वर्षन्ति तदा प्रावृषि तोयदाः ॥  
 शुक्ला त्रयोदशी पौपे मन्द-शुक्र-कुजैर्युता ।  
 यदा भवत्यष्टिः स्यात्कार्यो गोधूमसङ्ग्रहः ॥  
 पौपे शुक्लचतुर्थ्यां तु विद्युद्दर्शनमुत्तमम् ।  
 तदा विद्युद्घनाच्छन्नं दृष्टमिन्द्रधनुस्तथा ॥  
 पौपमासे पूर्वभाद्रे विशेषेण निरीक्षयेत् ।  
 परिवेपो गर्जनं वा विद्युद् वारिदवर्षणम् ॥  
 यदि तत्र प्रजायन्ते तदा वृष्टिरनुत्तमा ।  
 धनुर्विद्युद्घनो मत्स्यो यद्यैकमपि नो भवेत् ॥  
 पौपे मासि, तदा वाच्यं वर्षाकालेऽवर्षणम् ॥  
 पौपमासे वारुणर्क्षे पूर्वभाद्रे शुक्लपक्षे पञ्चम्यां हिमवर्षणम् ॥  
 यदा स्यान्महती वृष्टिस्तदा प्रावृषि निर्दिशेत् ।  
 पौपस्य सप्तमी शुक्ला रेवतीसंयुता तथा ।  
 अष्टम्यामश्विनीयोगो नवम्यां भरणी यदा ॥  
 एवंविधेषु योगेषु सविद्युद्घनवर्षणम् ।  
 तदा स्यान्महती वृष्टिर्वर्षाकाले न संशयः ॥  
 एकादश्यां यदा विद्युद् रोहिण्यां जलवर्षणम् ।  
 पौपे यदा तदा वृष्टिः प्रावृषि स्यान्महर्षता ॥  
 पौर्णमास्यां द्वितीयायां पौपे विद्युत्प्रदृश्यते ।  
 तदा स्यादन्ननिष्पत्तिः मेघच्छन्ने तथाग्नये ॥



अस्य मासस्य सङ्क्रान्तिः..... ।  
 रौद्रमारम्य वातान्तं तदा वर्पति वासवः ॥  
 धनराशिगते सूर्ये मूलमारम्य चिन्तयेद् ।  
 गर्भाधानं ततो वृष्टिर्विष्टिमासे हि सार्धके ॥  
 मूलर्क्षे हि यदा गर्भो भवत्याद्रा च वर्पति ।  
 पूर्वाषाढे तथाऽऽदित्यमुत्तरायां तदा गुरुः ॥  
 श्रवणे सार्धमं चैव पूर्वाषाढेऽर्धमा खलु ।  
 धारुणे भाग्यमं चैव पूर्वाषाढेऽर्धमा खलु ॥  
 हस्तो वर्पत्युत्तरायां रेवत्यां वार्द्धिकस्तथा ।  
 एतद् गर्भसमासेन मयोक्तं चिन्तयेत्सुधाः ॥  
 तुरगर्क्षे गते भानौ यदि मेघः प्रवर्पति ।  
 मूलोद्भवं तथा गर्भं नादेश्यं दैवचिन्तकैः ॥  
 मरण्यादिस्थिते भानौ यस्मिन् मेघः प्रवर्पति ।  
 तस्मिंस्तस्मिस्तु ऋक्षे गर्भनाशं वदेत् पुषः ॥  
 रौद्रर्क्षे संस्थिते भानौ जलं वर्पति वारिदः ।  
 पुष्टिर्भवति गर्भाणां प्रोक्तानां नात्र संशयः ॥  
 पौषस्य पञ्चदश्यां वै विधोर्गाम्योत्तरे तडित् ।  
 दृश्यते विषदाच्छन्नं नभो वृष्टिः सदा भवेत् ॥  
 पौषे स्वात्यां च सप्तम्यां यदा स्याद् वारिवर्षणम् ।  
 मेघाच्छन्नं नभो वापि तदा सस्याकुला धरा ॥  
 कुदत्तासुत्रितिथिषु पौषे गर्भः प्रजायते ।  
 तदा सुमिक्षमारोग्यं श्रावण्यां वारिवर्षणम् ॥  
 पौषस्य कृष्णसप्तम्यां नभो विमलतारकम् ।  
 स्वात्यां तुषारपातः स्यात् श्रावणे तत्र वर्षणम् ॥  
 मेघच्छन्नं नभो वाऽपि तदा सस्याकुला धरा ॥

पौषस्य कृष्णसप्तम्यां नभो विमलतारकम् ।  
 स्वात्यां तुषारपातः स्यात् श्रावणे तत्र वर्षणम् ॥  
 पौषमासस्य ..... सप्तम्यां वारिवर्षणम् ।  
 प्राष्टकाले तदा वृष्टिर्धर्मः स्याद् वारिवर्षणम् ॥  
 शुक्लायां यदि सप्तम्यां घनैराच्छादितं नभः ।  
 तदा तु श्रावणे मासि सप्तम्यां वृष्टिरुत्तमा ॥

**मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि पौषमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि—**

सर्वे मेघमालाग्रन्थेऽपि विषयोऽयं विस्तरेण वर्णितो लभ्यते । अत्रापि भाषा  
 बहुशोऽशुद्धा संशोधनाह्वी च । तथा हि—

'पौषे शुक्लचतुर्थ्यां तु सविद्युन्मेघसुत्तमम् ।  
 अम्रच्छन्नं नभः श्रेष्ठं मत्स्यमैन्द्रघनुस्तथा ॥  
 अहोरात्रं प्रपत्नेन अहोरात्रे निरीक्षयेत् ।  
 परिवेपं गर्जितं वा पतिता जलविन्दवाः ॥  
 सर्वेषामेव चिह्नानां विद्युदर्शनमुत्तमम् ।  
 कृष्णपक्षे तथाऽऽषाढे अमोघं वर्षति प्रिये ॥  
 विद्युन्मेघधनुर्मत्स्यो यलोकमपि नो भवेत् ।  
 न श्रद्धं वर्षते तत्र न कालं वर्षते तदा ॥  
 अनेन द्वापते सर्वं वर्षणं वाऽप्यवर्षणम् ।  
 एतच्च परमं गुह्यं मर्माधानस्य लक्षणम् ॥  
 विद्युत्संयोगजं चिह्नं न देयं यस्य कस्यचित् ।  
 पौषमासे शुक्लपक्षे शतवार्षणे पुनः ॥  
 पञ्चमी अजपादेन अम्रमारुतसंयुता ।  
 विद्युन्मेघसमायुक्ता वर्षा चैव प्रजायते ॥

आपादे कृष्णपक्षे तु चतुर्थ्यां वर्षते ध्रुवम् ।  
 द्रोणसंख्या च विज्ञेया सप्तरात्र-प्रवर्षणे ॥  
 धनुराशिस्थिते सूर्ये मूलाद्या गर्भधारणम् ।  
 गर्माद्रा च ध्रुवं घृष्टिः पञ्चोनेविंशतिदिने ॥  
 दिनसंख्या वरारोहे वर्षते नात्र संशयः ।  
 गोपितं सर्वशास्त्रेषु मया चात्र प्रकाशितम् ।  
 मूले च वर्षते आर्द्रा पूर्वाषाढे पुनर्वसुः ।  
 उत्तरायां तथा पुष्यं श्रवणं पितृदेवतम् ॥  
 रेवती त्वाष्ट्रं देवि मिदं पुंसां वरानने ।  
 वर्षते च चतुर्मासे सुमिथं सर्वदा भवेत् ॥  
 पौषमासे तु देवेशि कृष्णपक्षे च सप्तमी ।  
 सर्वालक्षणसंयुक्ता अष्टमारुतसंभवा ॥  
 आपादे शुक्लपक्षे तु वर्षते नात्र संशयः ।  
 अश्लेषां वेष्टिताऽऽकाशे भूमिर्वातैश्च पूरिता ॥  
 अहोरात्रप्रयुक्तेन पञ्चवर्णस्तु जायते ।  
 दिव्यगर्भे तु विज्ञेया श्रावणे शुक्लसप्तमी ॥  
 चित्रा-स्वाती विशाखा च पराक्ते जलसंयुताः ।  
 ऐरावतो नाम मेघो ह्यष्टमी-नवमीयुतः ॥  
 वर्षते नात्र सन्देहो सप्तरात्र वरानने ।  
 त्रयोदश्यां चतुर्दश्याभमावास्यां च सुन्दरि ॥  
 वर्षते च त्रिरात्रेण विद्युन्मेघसमन्वितम् ।  
 श्रावणे पूर्णमास्यां तु श्रवणश्चैव वर्षति ॥  
 द्रोणसंख्यां विजानीयात् ग्राह श्रुतरवः स्वयम् ।  
 पौषे पुष्यस्तु पूर्णायां श्रावणे श्रवणस्तथा ॥  
 पौर्णमास्यां प्रवर्षन्ति सिते पक्षे न संशयः ।  
 पौषस्य शुक्लपक्षे तु शतमिपथमेव च ॥

अभ्रच्छन्नं तथाऽऽकाशमष्टमास्तसंयुतम् ।  
 श्रावणे कृष्णपक्षे तु पूर्वाभाद्रपदस्तथा ॥  
 मध्याह्ने जलसम्भूते वर्षते च दिनद्वयम् ।  
 पौषे तु पुष्यसंयुक्ता श्रावणे श्रवणं तथा ॥  
 श्रावणे पुष्यमावास्या पूर्वाह्ने जलमादिशेत् ॥  
 निष्पत्तिः सर्वधान्यानां गजा च निरुपद्रवा ।  
 पौषस्य शुक्लपक्षे तु सर्वधानेन चिन्तयेत् ॥  
 सप्तमी रेवतीयुक्ताऽष्टम्यां चाश्विनी भामिनि ।  
 नवमी भरणीयुक्ता पातविद्युद्विनिर्दिशेत् ॥  
 हिमं तु जायते तत्र एवं गर्भसमुद्भवम् ।  
 एकादश्यां तथा देवि पूर्णिमायां तथैव च ।  
 आपाढस्य त्वमावास्यां प्रभूतं जलमादिशेत् ॥  
 विद्युत्स्फुरति तत्त्वेन गर्जन्ती प्राणनाशिनी ।  
 एवं विज्ञायते देवि मेघानां वृष्टिलक्षणम् ॥  
 एकादशी तथा ज्ञेया सहिमा विद्युता युता ।  
 सजलो रोहिणीयोगस्तदाऽऽदेश्यो विचक्षणैः ॥  
 द्वितीया पूर्णिमा चैव सहिता विद्युता युता ।  
 कालनिष्पत्तिरादेश्या मेघाच्छन्नं तथाश्चरम् ॥  
 अत्र पृथ्व्यलोके पूर्वाह्ने सहितेत्यस्य स्थाने सहिमेति पाठः समीचीनतरः प्रतिभाति ।  
 प्रथमे श्रावणे मासि पक्षे द्रोणं समादिशेत् ।  
 गवां पयश्च बाहुल्यं वत्सानां जायते प्रिये ॥  
 पौषे मूल-हिरण्यान्ते चन्द्रचारिण साग्रकाः ।  
 आर्द्रादौ च विशाखान्ते रविमानेन वर्षति ॥  
 पौषस्य पूर्णमास्यां तु चन्द्रमा विचरिष्यति ।  
 उत्तरे दक्षिणे चैव यदा विद्युत्प्रदृश्यते ॥  
 पौषकृष्णनवम्यां तु स्वातीयोगे जलं भवेत् ।  
 अभ्रच्छन्नो यदाऽऽकाशो महावृष्टिस्तदा भवेत् ॥

हिमं वा जायते तत्र इति गर्भसमुद्भवः ।  
 शुक्ले गर्भश्च निष्पन्नः कृष्णे चैव प्रवर्षति ॥  
 एकादश्यां तथा ज्ञेयं पौर्णमास्यां तथैव च ।  
 शुचौ कृष्णशिवे दर्शे प्रभूतं जलमादिशेत् ॥  
 विद्युत्स्फुरति तत्त्वेन गर्जति प्राणनाशिनी ।  
 एवं विज्ञायते देवि मेघानां चैव लक्षणम् ॥

अत्रैव मेघमालाग्रन्थस्यापि कश्चनांशः समुद्धृतो विद्यते, परमत्र बहूनि  
 पाठान्तराणि सन्ति । तथा हि—

एकादशी तथा ज्ञेया सहिता विद्युता युता ।  
 सजलो रोहिणी योगस्तदादेश्यो विचक्षणैः ॥  
 पूर्णमासी द्वितीया च सहिमा विद्युता युता ।  
 कालनिष्पत्तिरादेश्या मेघाच्छन्ने तथाभ्यरे ॥  
 आपादस्य त्वमायां वै प्रभूतं जलमादिशेत् ।  
 निष्पत्तिः सर्वशस्यानां प्रजाश्च निरुपद्रवाः ॥  
 गावो घटोऽध्वन्यः सर्वत्र सर्वञ्च नन्दते प्रिये ।  
 प्रथमे श्रावणस्यापि पक्षे वर्षणमादिशेत् ॥  
 नागदेवद्वितीयायां किञ्चित्सर्पभयं भवेत् ।  
 लोकाः सर्वत्र पीड्यन्ते नाना नश्यन्ति पीडिताः ॥  
 रविमन्दारवारेषु यदि सङ्क्रमते रविः ।  
 तस्मिन् मासि भयं विद्याद् दुर्भिक्षावृष्टितस्करैः ॥  
 मेघसङ्क्रान्तिकालस्तु नवस्वपि दिनेष्वपि ।  
 यद्यभ्रवातौ विद्युत् स्यात् तदाद्रादौ च वर्षति ॥  
 यद् वाऽत्र नवयामेषु वाताभ्रादि शुभं भवेत् ।  
 यस्यां दिशि च सम्पूर्णं तद्दिनेष्वखिलं जलम् ॥  
 पौषे मूलाद् भरण्यन्तं चन्द्रमानेन साग्रके ।  
 तदाद्रादिविशाखान्तं रविमानेन वर्षति ॥

धनुराशिस्यिते देवि मूलादेर्गर्भधारणम् ।  
गर्भाधानाद् घ्रुवं वृष्टिः पञ्चोनेकशते दिने ॥

अत्र "पञ्चोनेकशते दिने-इत्यस्य" पञ्चोने द्विशततमे दिने इत्याशयो  
नयितुमर्हति, गर्भविपाककालस्य सार्दपणमासेति वर्णनात् ।

दिनसंख्या वरारोहे वर्षते नात्र संशयः ।  
मूले प्रवर्षते चार्द्रा जलदेवे पुनर्वसुः ॥  
विश्वमे च तदा पुष्यं श्रवणे सार्षपदेवतम् ।  
घनिष्ठायां मघा ज्ञेया वारुणे भगभं तथा ॥  
अजपादे यमार्क्यं स्याद् अहिर्बुध्न्येऽर्कभं तथा ।  
रेवत्यां त्वाष्ट्रमादेश्यमेतत्संख्यं प्रवर्षति ॥  
माम्यादि सार्षदेवान्तं क्रमेण वर्षति प्रिये ।  
पूर्वाषाढादि पौष्णान्तं गर्भश्चैव विनश्यति ॥  
रेवती जलनाशाय यदि न वर्षति कृत्तिका ।  
भरणी तोपनाशाय यदि न वर्षति कृत्तिका ॥  
एवं क्रमेण विज्ञेयं वृष्टिलक्षणमुत्तमैः ॥  
पञ्चमे पञ्चमे स्थाने गर्भो पतति नान्यथा ।  
आर्द्रा प्रवर्षते देवि गर्जिते वा प्रचण्डतः ॥  
सर्वे गर्भाश्च तत्रैव वर्षन्ते पुंस्त्रिसंयुताः ।  
आर्द्रा पुनर्वसुः पुष्यो सार्षपं चैव मघा तथा ॥  
पञ्चमिगेलितैः ऋक्षैश्चिह्नं वर्षति भाषवः ।  
पौर्णमास्यां यदा पौषे चन्द्रः पुष्यं समाश्रितः ॥  
उत्तरे दक्षिणे चैव यदि विद्युत्प्रदृश्यते ।  
अप्रच्छन्नं नमो वापि महावृष्टिं समादिशेत् ॥  
श्रावणान्तश्च दर्शे वै जलयोगो भविष्यति ।  
पौषस्य कृष्णसप्तम्या जलयोगे जलं भवेत् ॥

सुभिर्क्षं क्षेममारोग्यं जायते नात्र संशयः ।  
 अत्राणि यदि दृश्यन्ते जलं वा पतते यदि ॥  
 अत्रच्छन्ने जलं स्वल्पं जलं पतति वर्षति ।  
 पौपस्य कृष्णसप्तम्यामश्रैरावेष्टितं नभः ॥  
 अष्टम्याञ्च नवम्याञ्च दशम्याञ्च तथैव च ।  
 .....विद्युदग्रादिकं भवेत् ॥

श्रावणे शुक्लपक्षे तु स्वातियोगे तु सप्तमी ।  
 ध्रुवं वर्षति पर्जन्यः एतत्सर्वं वरानने ॥  
 पौपस्य कृष्णसप्तम्यां निरभ्रं चैन्नमस्तलम् ।  
 सहिभः स्वातियोगश्चेदशानी विद्युदेव वा ॥  
 श्रावणे शक्लसप्तम्यां स्वातियोगे जलं भवेत् ।  
 निष्पत्तिः सर्वसस्यानां प्रजा च निरुपद्रवा ॥  
 एवमृक्षैस्तु संयोगो जायते वरवर्णिनि ।  
 त्रयोदश्यां चतुर्दश्याममायां चैव सुन्दरि ॥  
 गर्जते तु त्रिरात्रे सा विद्युन्मेघैः समन्विता ।  
 श्रावणस्य सिते पक्षे विश्वभूताविधौ तिथौ ॥  
 पूर्णमास्यां तथाऽवश्यं वर्षत्यब्दे न संशयः ।  
 द्रोणसंज्ञो भवेन्मेघः सुभिर्क्षं जायते तथा ॥  
 पौषामायामिन्द्रभागे विद्युतो दर्शनं भवेत् ।  
 अत्रच्छन्नं नभो वापि जलं वा यदि जायते ॥  
 श्रावणे पूर्णिमायाञ्च श्रवणे जलसंयुते ।  
 सुभिर्क्षं च समादेश्यं तस्मिन् वर्षे न संशयः ॥  
 आपादः प्रथमे पादे द्वितीये श्रावणस्तथा ।  
 तृतीये माद्रपच्चैव चतुर्थे चाश्विनं तथा ।  
 इति पादक्रमेणैव चातुर्मास्यं प्रकल्पितम् ॥

जीवनाथचर्णितानि पौषे वृष्टिगर्भलक्षणानि —

‘मूलादितो भरण्यान्तं पौषे गर्भधरा दिवि ।

अर्कचारेण वर्षन्ति रौद्रादि दशतारकाः ॥

लोकोक्तिषु पौषमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि —

पूस अंधारी सप्तमी, जो पानी नहिं देइ ।

तौ अद्रा वरसे सही, जल थल एक करेइ ॥

पूस अंधारी सप्तमी, यिन जल बादल जोय ।

सावन सुदि पूनौ दिवस, वषा अवसहिं होय ॥

पौष वदी दशमी दिवस, बादल चमकै बीजु ।

तौ वरसे भग भादवों, साधो खेलो तीज ॥

पूस अंधारी तेरसै, चहुं दिशि वादर होय ।

सावन पूनो मावसै, जलधर, प्रतिही जोय ॥

पूस अमावस मूल कौं, सरसै चारौ वाय ।

निहचै बांधौ झोपडी वर्षा होय सेवाय ॥

सोम शुक्र सुरगुरु दिवस पौष अमावस होय ।

घर घर वजे बघावडा दुरी न दीरै कोय ॥

पूस मास दशमी अंधियारी ।

बदली घोर होय अधिकारी ॥

सावन यदि दशमी के दिवसै ।

भरै मेघ चारो दिशि वरसै ॥

पूस उजेली सप्तमी अष्टमी नवमी गाज ।

मेघ होय तो जानिये अब शुभ होइहैं काज ॥

रोहिनि जो वरसे नहीं वरसे ज्येष्ठा मूर ।

एक बूंद स्वाती परे उपजे तीनो तूर ॥

१. घनमासा स० भ० पु० पाण्डुलिपि स० ३५३९५ । पृ० ६ । श्लो० १ ॥

२. घाघ और भट्टरी की कहावतें पृ० ७६ । ५-१०, पृ० ८२ । ४३, पृ० ८४ । ५८ ॥



सर्व तपै जो रोहिणी सर्व तपै जो मूर ।  
परिवा तपै जो जेठ की उपजै सातौ तूर ॥

अत्र घाघोक्तयः —

‘माघ पूस जो दखिना चलै ।  
तो सावन के लच्छन भले ॥  
पानी बरसे आघे पूस ।  
आघा गेहूँ आघा भूस ॥  
जब बरसेगा उत्तरा, नाज न खावै कुत्तरा ॥  
पूस में दूना माघ सवाई ।  
फागुन बरसे घर से जाई ॥

—०❀०—

माघे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्

पराशरोक्तानि माघमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

प्रथमं तावत् महर्षिपराशरोक्तानि माघमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि द्रष्टव्यानि ।  
तथा हि —

‘माघस्यासितसप्तम्यां वृष्टिर्वा मेघदर्शनम् ।

तदा संवत्सरो धन्यः सर्वशस्यफलप्रदः ॥

अत्र प्रथमचरणे माघस्य सितसप्तम्यामिति पाठान्तरम् तन्निराकरणमपेक्षते ।

माघस्य सित सप्तम्यां तथैव फाल्गुनस्य च ।

चैत्रे शुक्लवृत्तीयायां वैशाखे श्रवणेऽहनि ॥

एतासु चण्डबातो वा तडिद् वृष्टिरथाऽपि वा ।

तदा स्याच्छोभना प्रावृट् मवेच्छस्यवती मही ॥

१. घाघ नीर भङ्गरी की कहावनें । श्रीकृष्णशुक्ल विशारद सम्पादिते २००५

विक्रमाब्दप्रकाशने पृ० ३४, ३५, ३६ उक्ति संख्या १४२, १४५, १४२, १५० ॥

१. वृष्टिपराशर । पृ० ९-१० । श्लो० ३८-४२ ॥

धनुर्मकरकुम्भेषु यदा वर्षति वासवः ।  
 तदादिसप्तमे मासि वारिपूर्णा भवेन्मही ॥  
 सप्तम्यां स्वातियोगे यदि पतति जलं माघ पक्षेऽन्धकारे,  
 वायुर्वा चण्डवेगः सजलजलधरो गर्जितो वासवो वा ।  
 विद्युन्मालाऽऽकुलं वा यदि भवति नमो नष्टचन्द्रार्कतारं,  
 तावद् वर्षन्ति मेघाः प्लुतधरणितले यावदाकार्तिकान्तम् ॥  
 माघे मासि निरन्तरं यदि भवेत् प्रालेयतोयागमो,  
 वाता वान्ति च फाल्गुने जलधरैश्चित्रे च छत्रं नमः ।  
 वैशाखे करकाः पतन्ति सततं ज्येष्ठे प्रचण्डातपस्  
 तावद् वर्षति वासवो रविरसौ यावत्तुलायां व्रजेत् ॥

नारदोक्तानि माघमासोद्यवृष्टिगर्भलक्षणानि —

‘हिमं न पतितं माघे ज्येष्ठे मूलं न वर्षति ।  
 नार्द्रायां पतितं वारि कालो दुष्टस्तदा मतः ॥  
 माघमासे च सङ्क्रान्तौ यदा वर्षति वारिदः ।  
 तदा पृथ्वी तु सस्याख्या धेनवो बहुदुग्धदाः ॥  
 द्वितीया मेघसञ्छन्ना धनधान्यविवर्द्धिका ॥  
 पञ्चमी मेघसंयुक्ता यदा जलविवर्जिता ।  
 तदा भाद्रपदे मासि स्वल्पा वृष्टिस्तु जायते ॥  
 आदित्योदयवेलायां यदा स्यादष्टमी तिथिः ।  
 तदा रौद्रगते सूर्ये श्रावणे च न वर्षति ॥

श्लोकस्य द्वितीयचरणे प्रसङ्गात् कृष्णपक्षस्याष्टमीति प्रतीयते ।  
 नवम्यां चन्द्रविम्बे चैत्परिवेपस्तु जायते ॥  
 तदाऽऽषाढे महावृष्टिः सर्वधान्यमहर्घता ॥  
 माघस्य नवमी कृष्णा दशम्येकादशी यदा ।  
 विद्युद्वातसमायुक्ता तदा बहुजलप्रदा ॥

१. नारदो मयूरविप्रके । वाराणसीस्थे स० भ० पु० सङ्ग्रहे पा० सं० १४३२२

कृष्णायां वा त्रयोदश्यां चतुर्दश्यामथापि वा ।  
 पूर्वस्यां चोत्थिता मेघास्तदाऽऽपादे च वर्षणम् ॥  
 पञ्चमी कृष्णपक्षस्य माघमासस्य षष्ठिका ।  
 सप्तमी शुक्लमन्देन्दुयुक्ता सस्यद्विदा मता ॥  
 अमावास्या यदा छत्रा तदा भाद्रे जलं भवेत् ।  
 माघस्य शुक्लसप्तम्यां यदि स्याद् वारिवर्षणम् ।  
 सविद्युन्मेघसंयुक्ता तदा पृथ्वी जलाप्लुता ॥

अथैवान्यदपि —

‘सप्तम्यां माघमासे च माघवे प्रथमेऽहनि ।  
 वान्ति वाताश्च शुभादास्तदा प्राशृषि वर्षणम् ॥

तथा च —

‘सप्तम्यां माघमासे यदि पतति हिमं स्वातिनक्षत्रयोगे ।  
 चन्द्रार्कौ रश्मिहीनौ जलधरसहितौ वाति वातः प्रचण्डः ॥  
 विद्युद्युक्तं नभो वा यदि भवति तदा सर्वसस्यैरुपेता ।  
 पृथ्वी स्याद्धारिपूर्णा मुदितजनपदा सर्वलोकैश्च युक्ता ॥

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि माघमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि —

वर्षते माघमासस्य सङ्क्रान्तिर्जायते यदा ।  
 बहुक्षीरघृता गावो बहुसस्या वसुन्धरा ॥  
 माघादिदिवसे वारो बुधो भवति चेत्तदा ।  
 मासत्रयं समर्घं वाऽथवा वर्षा विनश्यति ॥  
 बुधस्य प्रथमो वारो यदि माघस्य जायते ।  
 ततः प्रसृतिभिर्मार्गैर्महर्घं राजविग्रहम् ॥

१. अत्रैव पृ० ८ । श्लो० १८ ॥

२. अत्रैव पृ० ११ । श्लो० ७५ ॥

३. मेघमाला । स० भ० पु० पाण्डुलिपि सख्या ३७२०२ । पृ० ३५-३७ ।

श्लो० १-४४ ॥

प्रतिपदि सर्वमासेषु बुधो दुर्मिक्षकारकः ।  
 ज्येष्ठे मासे तथा नूनं परं वर्षा विनाशकृत् ॥  
 न माघे पतितं शीतं ज्येष्ठा नैर्ऋतिवृष्टिकृत् ।  
 तद्रात्र्यां पतितं तोयं दुष्कालस्तदा भवेत् ॥  
 माघे शुक्ले यमाश्विन्यां मेघयुक् सस्यजायते ।  
 अथवा मेघहीनस्य सस्यानां धारयेत्... (सु) धी ॥  
 पौषे भाद्रपदे माघे शुक्लपक्षे तिथिक्षयः ।  
 यत्संख्ये जायते चाहि तत्संख्ये देशविग्रहः ॥  
 पञ्चाङ्गाः पञ्चभौमाश्च पञ्च सूर्यमुतास्तथा ।  
 एकस्मिन्नेव मासे तु तदा रौरवमादिशेत् ॥  
 गुरुं चन्द्रं विहायान्ये वाराः पञ्च भवन्तिचेत् ।  
 एकस्मिन्नेव मासे तु दुर्मिक्षं राजविग्रहः ॥  
 पर्वं श्रम्यादिभिर्ये च उक्तं सस्यफलं शृणु ।  
 भ्रामयन्ति कुलाले च चक्रे कृत्वा तु मेदिनीम् ॥  
 माघ-फाल्गुन-चैत्रेषु वैशाखज्येष्ठमासयोः ।  
 स्वातियोगस्तदा विंशद्दिनानि जायते फलम् ॥  
 पराह्णे जलसम्पूर्णं वर्षते घटिकाद्वयम् ।  
 दशम्यां च सितायोगे स्वातियोगेन संयुतम् ॥  
 अष्टमी नवमी देवि वर्षते च समुद्ययम् ।  
 अमावास्यां महेशानि वारिदो यदि दृश्यते ॥  
 पौर्णमास्यां भाद्रपदे पूर्णमेघः प्रवर्षति ।  
 माघस्य प्रतिपदेवि सचाता मेघगर्जिता ॥  
 यदा भवेत्तदा ग्राहं तैलं मुगन्धिभिर्घृतम् ।  
 द्वितीयायां घनैर्घृतं मेघच्छन्नं नमस्त्यलम् ॥  
 सविद्युज्जायते यत्र तत्र धान्यमदधता ।  
 तृतीया मेघसंप्लुक्ता निर्जला यदि गर्जति ॥

गोधूमांस्तत्र गृहीयाद् यवांश्चैव विशेषतः ।  
 सर्वेषु चैव मासेषु ऋक्षवृद्धिः सुमिक्षकृत् ॥  
 चतुर्थी मेघसंयुक्ता विन्दुभिर्जलसम्भवा ।  
 नारिकेलानि पत्राणि महर्घाणि भवन्ति हि ॥  
 पञ्चमी मेघ संयुक्ता यदि विन्दुविवर्जिता ।  
 उदकं पवन-संयुक्तं भाद्रपदे न वर्पति ॥  
 षष्ठी सविन्दुका शेषा निरभ्रा निर्जला दिशः ।  
 कार्पासं सङ्ग्रहेत्तत्र लाभो भवति पुष्कलः ॥  
 सप्तम्यां सोमवारः स्यान्माघे पक्षे सिते यदा ।  
 दुर्मिक्षं जायते रौद्रं विग्रहोऽपि हि भूभुजाम् ॥  
 सप्तम्यां सोमवारेण यदि गच्छेद् घनस्य च ।  
 घोराघोरास्तथा मेघा राजविन्दव एव च ॥  
 अष्टम्यां यदि पश्यन्ति आदित्यमुदयङ्गतम् ।  
 न वर्पति तदाऽऽर्द्रायां श्रावणाद्ये तथा प्रिये ॥  
 यदा च कुरुते देवि नवम्यां चन्द्रगण्डलम् ।  
 आपादे पूर्णवृष्टिः स्याद् धान्यं लोके समर्घता ॥  
 माघस्य शुक्लसप्तम्यां सावधानैरहर्निशम् ।  
 वीक्षणीयं प्रयत्नेन कालनिश्चयकारणम् ॥  
 अहोरात्रं भवेत् साग्रं वारुणां विद्युता सह ।  
 ऐन्द्रो वा तथा कौवेरः शर्वरीषु दिवाऽपि वा ॥  
 महासुमिक्षकं देवि तदर्थं निरूपद्रवम् ।  
 भवन्ति चेति चिन्हानि मयाऽऽख्यातं शृणु प्रिये ॥  
 शुक्लपक्षस्य सप्तम्यां यन्माघे वर्पते घनः ।  
 दुर्दिनं च यदा पश्येत् वर्षाकालस्तदा शुभः ॥  
 माघशुक्लस्य सप्तम्यां मेघैश्छन्नं यदाऽम्बरम् ।  
 तत्प्रदेशे सुवृष्टिः स्यात् सुमिक्षं तत्र निर्दिशेत् ॥

पूर्णिमायाममावास्यां संलग्नस्तारकाक्षयः ।  
 महर्घं तत्र पूर्वार्द्धे मासमध्येऽपि जायते ॥  
 सप्तम्यां स्वातियोगेषु हिमं पतति चेद्यदि ।  
 अन्धकारे माघमासे वायुर्वा चण्डवेगतः ॥  
 सप्तम्यां स्वातियोगे यदि पतति जलं माघमासेऽन्धकारे ।  
 वायुर्वा चण्डवेगो सजलजलघरो वर्पते वाऽपि नूनम् ॥  
 विद्युन्मालाकुलं वा तदपि हि च भवेत् नष्टचन्द्रार्कतारम् ।  
 विज्ञेया प्राष्टडेपा मुदितजनपदा सर्वसस्यैरुपेता ॥  
 माघफाल्गुनमासेषु चैत्रवैशाखयोस्तथा ।  
 स्वातीयोगं विजानीयादापादेषु विशेषतः ॥  
 माघस्य नवमी कृष्णा मूलर्क्षेण च संयुता ।  
 विद्युन्मेघोधनुर्मत्स्यमग्नैर्वा वेष्टितं नमः ॥  
 मासि भाद्रपदे देवि वर्पते नवमी दिने ।  
 द्रोणसंज्ञो भवेन्मेघो मयाऽऽख्यातं भृशु प्रिये ॥  
 माघस्य नवमी कृष्णा दशम्येकादशी तथा ।  
 सप्ताता विद्युता युक्ता कथयन्ति जलं बहु ॥  
 सप्तमी माघमासस्याथवा कृष्णत्रयोदशी ।  
 चतुर्दश्यां तथा देवि पूर्वस्यां दिशिसंस्थिताः ॥  
 बहुदयकरा मेघास्त्वापादे सप्तरात्रिकम् ।  
 अमावास्यातिथौ धिष्ण्यं यदा स्यात्स्वाति कार्तिके ॥  
 नूनं धनान्वितं देवि वर्षां तत्र भविष्यति ।  
 माघमासे त्वमावास्यामभ्रच्छन्नं यदा भवेत् ॥  
 हिमं सवातसंयुक्तमहोरात्रं भविष्यति ।  
 अथ वा यत्र वर्षाणां दिव्यगर्गसमुद्भवम् ।  
 तदा भाद्रपदे मासे पूर्णिमायां प्रवर्षति ॥  
 माघस्य कथितं देवि यादृशं गर्गलक्षणम् ।

अत्रानेके अंशा अस्पष्टत्वान्नोद्घृता । अंशानामेतेषां संशोधनं परमावश्यकम् ।

## गुरुसंहितोक्तानि माघे वृष्टिर्गर्भलक्षणानि—

गुरुसंहिताग्रन्थेऽपि विषयोऽयं विस्तरेण वर्णित उपलभ्यते । तथाहि—

‘माघमासे तु सहस्रान्तौ वर्षते माघवो यदि ।  
 बहुक्षीरप्रदा गावो बहुशस्या वसुन्धरा ॥  
 न माघे पतितं शीतं ज्येष्ठे मूलं च वृष्टिकृत् ।  
 नार्द्रायां पतितं तोयं दुष्टकालस्तदा मतः ॥  
 माघस्य शुक्लसप्तम्यामभं वा जलविन्दवः ।  
 अस्तमनं नैव दृश्येत हिमं चैव न जायते ।  
 चत्वारो वर्षते मासान् सार्धमासेन संयुतान् ।  
 तृतीया मेघसंयुक्ता यदि विन्दुविवर्जिता ।  
 यदि चातेन संयुक्ता नमस्यब्दो न वर्षति ॥  
 सप्तमी सोमवारेण यदि गच्छेन्नराधिप ।  
 घोराधारास्तदा मेघा राजविप्लव एव च ॥

### पाठान्तरे स्पष्टतरम् —

सप्तम्यां सोमवारः स्यान्माघे पक्षे सिते यदा ।  
 दुर्मिथं जायते घोरं विग्रहधैव भूभ्रजाम् ॥  
 अष्टम्यां यदि पश्यन्ति मार्तण्डमृदयं गतम् ।  
 न वर्षते तदाऽऽर्द्रायां श्रावणान्ते तथैव च ॥  
 नवम्यां चन्द्रविम्बेन मण्डलं ध्रियते यदि ।  
 आपाटे सकले वृष्टिर्लोकं धान्यमहर्षता ॥  
 माघस्य शुक्लपक्षे तु सप्तम्यादिदिनत्रये ।  
 गर्जते वर्षते वाऽऽद आपाटे वृष्टिरुत्तमा ॥  
 सप्तपञ्चमृपक्षादि त्रिविर्माघादिसम्भवा ।  
 विद्युत् सुगतो मेघाश्च वृष्टिं दृष्ट्वा शुभं भवेत् ॥

शुक्लपक्षे तु सप्तम्यां मासे मामे हि वर्षति ।

दुर्दिनं वा यदा पश्येद् वर्षाकालः शुभो भवेत् ॥

अत्र श्लोकस्य पूर्वाद्धे मासे इत्यस्य स्थाने माघमासे इति पाठः समुचिततरः  
प्रतिभाति ।

माघस्य शुक्लसप्तम्यां बिन्दुपातोऽ असञ्चयः ।

अस्तं वा न प्रदृश्येत हिमं चैव प्रजायते ॥

चत्वारो वर्षते मासाश्चार्धमासेन संयुतान् ।

तत्र देशे सुवृष्टिः स्यात् सुमिक्ष च विनिर्दिशेत् ॥

शुक्लपक्षे तु सप्तम्यां माघमासे प्रवर्षति ।

माघस्य सित सप्तम्यां हिमाभ्राम्बुकणादिभिः ॥

पादैश्चतुर्भिर्विज्ञेयं चातुर्मासस्य वर्षणम् ।

आपादः प्रथमे पादे द्वितीयः श्रावणो भवेत् ॥

तृतीये भाद्रपदश्चतुर्थे आश्विनस्तथा ।

अभ्रादिकैर्भवत्येवमतिवृष्टौ फलं मृणु ॥

चतुर्मासाः प्रपीड्यन्ते जलपातक्रमेण वै ।

अण्डजैर्वाध्यते शस्यं मूषकैः शलभैः शुकैः ॥

दुर्दिनं वाऽपि पश्येत्तु वर्षाकालं शुभं वदेत् ॥

सप्तम्यां स्वातियोगे यदि पतति हिमं माघमासान्धकारे ।

वायुर्वा चण्डवेगः सजलजलधरो गर्जते वा प्रकामम् ॥

विद्युन्मालाकुलं वा तदपि च गगनं नष्टचन्द्रार्कतारम् ॥

विज्ञेया प्रावृष्टेया मुदिनजनपदा सर्वशस्यैरुपेता ॥

अत्र तृतीयचरणे तदपि च गगनमित्यस्य स्थाने “यदि भवति नभो” इति पाठोऽन्यत्र  
लभ्यते स तु समीचीनतरः ॥

तथैव फाल्गुने चैत्रे वैशाखे च विशेषतः ।

स्वातियोगं विजानीयादापादे च विशेषतः ॥

माघस्य नवमी कृष्णा मूलनक्षत्र संयुता ।

विद्युन्मेघघनुभिश्च मेघैरावेष्टितं नमः ॥



मासि भाद्रपदे देवि वर्षते नवमीदिने ।  
 द्रोणसंज्ञो भवेन्मेघो मंयाऽऽख्यातं तव ग्रिये ॥  
 माघस्य नवमी कृष्णा दशम्येकादशी तथा ।  
 सवाता विद्युता युक्ता कथयन्ति जलं बहु ॥  
 माघमासे तु सप्तम्यां कृष्णपक्षे स्मराभिधे ।  
 चतुर्दस्यां तथा देवि पूर्वस्यां दिशि चोत्थिताः ॥  
 बहूदककरा मेघास्त्वापादे सप्तरात्रकम् ।  
 अमायां च तिथौ तद्वद् यदि भं रेवती भवेत् ।  
 अत्यर्थं तु क्षितौ नूनं वर्षते नात्र संशयः ॥  
 माघे मासि क्षमायां चेदभ्रच्छन्नं नमो भवेत् ।  
 हिमवातेन संयुक्तमहोरात्रं प्रवर्षति ॥  
 पञ्चवर्णं तु विज्ञेयं दिव्यगर्भसमुद्भवम् ।  
 भाद्रपदस्य मासस्य पौर्णमास्यां प्रवर्षति ॥

लोकोक्तिषु माघमासिकवृष्टिगर्भलक्षणानि —

'माघ अधेरी सत्तमी, मेघ बिज्जु दमकन्त ।  
 मास चारि परसै सही, मत सोधै तू कन्त ॥  
 नौमी माघ अंधेरिया, मूल रिच्छ काँ मेद ।  
 सौ भादों नवमी दिवस, जल परसै विन सेद ॥  
 माह अमावस गर्भमय, जो कहू भाति विचारि ।  
 भादों की पूनौ दिवस, वर्षा पहर जु चारि ॥  
 माघ सत्तमी, ऊजली, वादल मेघ करन्त ।  
 तो आसाढ़ में भड्ढरी, घनो मेघ बरसन्त ॥  
 माघ सुदी जो सत्तमी, बिज्जु मेह हिम होय ।  
 चार महीना बरसती, सोक करौ मत कोय ॥

माघ जो सातें कजली, आठें बादर होय ।  
तो आसाढ़ में धूखा, बरसे जोसी जोय ॥  
माघ उजेरी पञ्चमी परै उत्तम वाय ।  
तो जानौ की भादवाँ बिन जल कोरो जाय ॥  
माघसुदी आठें दिवस जो कृत्तिका रिख होय ।  
फी फागुन रोली पढ़ै कि सावन महंगो होय ॥  
अथवा नौमी निर्मली बादर रेख न जोय ।  
तौ सरवर हूँ सुखहीं भहि में जल नहि होय ॥ इत्यादि ॥

अन्यथापि —

माघ पूस जो दाखिना चलै ।  
तो सावन के लच्छन भलै ॥  
माघ में बादर लाल धरे ।  
तय जानो सांचो पथरा परै ॥  
माघ मास जो परै न सीत ।  
मंहगा नाज जानियाँ भीत ॥  
जय बरसेगा उत्तरा ।  
नाज खावै कुचरा ॥  
पूस में दूना माघ सवाई ।  
फागुन बरसे घर से जाई ॥ इत्यादि ॥



# फाल्गुने वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्

ॐ

पराशरोक्तानि फाल्गुने वृष्टिगर्भलक्षणानि—

प्रथमं तावन्महर्षिणा पराशरेण वर्णितानि फाल्गुनमासीयानि वृष्टिगर्भ-  
पर्यवेक्षणानि द्रष्टव्यानि । तथा हि —

‘पञ्चम्यादिषु पञ्चसु कुम्भेऽर्के यदि भवति रोहिणीयोगः ।

अधमतमाधमध्यमहृदतिमहाभ्यसां निपातः ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् महर्षिपराशरवर्णितानि माघमासीय-वृष्टिगर्भलक्षणान्यपि  
द्रष्टव्यानि ।

नारदोक्तानि फाल्गुने वृष्टिगर्भलक्षणानि—

अत्र पाठो बहुशः स्रण्डितः सशोधनार्हश्च ।

‘सप्तमी कृत्तिका युक्ता फाल्गुनस्य मिता यदा ।

तदा भाद्रपदे मासि—मेघः प्रवर्षति ॥

धिना वातं घनैश्छन्नं विषदस्यां तिथौ यदा ।

विद्युद् वा दृश्यते तत्र तदा सस्यावृता मही ॥

फाल्गुनस्य त्रयोदश्यामष्टम्यां वृष्टिरुत्तमा ।

यदि स्यादसितायां चेत्तदा लोका निरामयाः ॥

माघे हिमं न पतितं वाता वान्ति न च फाल्गुने ।

न च धूमायितं चैत्रे घनैर्नमस्ततं न तु ॥

करका मोच (न) वैशाखे शुके (शुचौ) चण्डातपो न हि ।

तदातितुच्छा वृष्टिः स्यात् प्रावृत्काले न संशयः ॥

शुक्ले पक्षे शशिनि तनुगे तोयराशिस्थिते वा ।

केन्द्रे याते प्रचुरमुदकं सौम्ययोगे प्रदिष्टम् ॥

पापैर्दृष्टे न च बहुजलं प्रश्नकालेऽङ्गितैः ।

वाच्यं सर्वं फलमविरलं चन्द्रवद् मार्गवेऽपि ॥

१. वृषिपराशरः । पृ० ११ । पृ० ४३ ॥

१. नारदोऽयं मयूरविग्रहः । उक्तं पाण्डुसिप्या । पृ० १७-१८ ।

मेघनालाग्रन्धे वर्णितानि फाल्गुनमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

अत्र भाषा बहुशोऽशुद्धा पाठश्च संशोधनार्हः —

‘सीतास्तं फाल्गुने मासि यदि चेच्छृणु भामिनि ।  
तदा दुर्भिक्षमादेश्यं षण्मासावधि धीमता ॥  
फाल्गुने सौरिसङ्क्रान्तौ यदा वर्षति माघवः ।  
विचित्रं जायते सस्यं वैशाखज्येष्ठयोस्तथा ॥  
फाल्गुने शृणु देवेशि यथा जानन्ति साधकाः ।  
सप्तमी शुक्लपक्षस्य कृत्तिकाश्रद्धासंगुता ॥  
अष्टमी नवमी चैव दशम्येकादशी तथा ।  
नभस्ये चेदमावास्यां द्रोणमैवः प्रवर्षति ॥  
अथवाश्वियुते मासे चतुर्थी पञ्चमी तथा ।  
एवं योगेन देवेशि वर्षते नात्र संशयः ॥  
फाल्गुने शुक्लसप्तम्यां पौर्णमास्यां तथैव च ।  
निर्वातो गगने मेघो यदि स्याद्विद्युता शुतः ॥  
तदा देवि भविष्यन्ति सुभिक्षं क्षेममेव च ।  
पूर्वोत्तरजवातेन राज्यन्ते जलमुत्तमम् ॥  
नभस्यकृष्णसप्तम्याममावास्यां तथैव च ।  
वर्षते नात्र सन्देहो मयाऽऽख्यातं वरानने ॥  
फाल्गुने कृष्णसप्तम्यामष्टम्यादिदिनत्रयम् ।  
एभिर्दिनैः समादेश्यं जलयोगसमुद्भवम् ॥  
विजला मरुतां यान्ति समेधा च जलान्विताः ।  
योगं समुद्भवं देवि चाश्वियुक् मासि वर्णनम् ॥  
फाल्गुनस्य तु मासस्य वर्षते चाष्टमीदिने ।  
सुभिक्षं च समादेश्यं सस्यसम्पत्तिमुत्तमाम् ॥

अन्त्ये कृष्णतृतीयायां सवातो मेघ दृश्यते ।  
 आश्विने शुक्ल-तृतीयायां द्वितीयायां च वर्षति ॥  
 फाल्गुने कृष्णनवमी मूलऋक्षेण संयुता ।  
 अभ्रच्छन्नस्तथाऽऽकाशोऽष्टमारुतसंयुतः ॥  
 आश्विने कृष्णसप्तम्यां वर्षते नात्र संशयः ।  
 रात्रौ वृष्टिर्दिवा वर्षेद्दिने वृष्टिर्भविष्यति ॥

गुरुसंहितानुसारं फाल्गुनमासे वृष्टिर्गर्भलक्षणाणि—

गुरुसंहितामन्थेऽपि विषयोऽयं विस्तरेण वर्णितो विद्यते । तथा हि—

‘फाल्गुने चैत्रमासे च सङ्क्रान्तौ यदि वर्णति ।  
 विचित्रं जायते शस्यं वैशाखज्येष्ठयोस्तथा ॥  
 फाल्गुनं शृणु देवेशि येन जानन्ति साधकाः ।  
 सप्तमी श्वेतपक्षे तु यदि कृत्तिकया युता ॥  
 अष्टमी नवमी चैव दशम्येकादशी तथा ।  
 तदा भाद्रपदामायां द्रोणमेघः प्रवर्णति ॥  
 तदाश्वयुजमासाद्यचतुर्थी - पञ्चमीतिथौ ।  
 एवं देवि समायोगे वर्षते नात्र संशयः ॥  
 फाल्गुने कृष्णसप्तम्यां पौर्णमास्यां तथैव च ।  
 निर्वाता गगने मेघा विजला विद्युता युता ॥  
 द्रावेतौ जलयोगौ च प्रभूतजलदायकौ ।  
 नमस्यकृष्णसप्तम्याममायां हि तथैव च ॥  
 तथैव कृष्णसप्तम्यामष्टम्यां यदि लक्षणम् ।  
 एभिर्दिनैः समादेश्यो जलयोगसमृद्धभवः ॥  
 अवर्षन्तो यदा यान्ति वारिदा विद्युता युता ।  
 जलयोगस्तदा श्रेयो गर्जितं विद्युता सह ।  
 एवं योगोद्भवे देवि चाश्विपुङ्गमासिवर्षणम् ।

फाल्गुनवृष्टिसम्बन्धा बाधोक्तयः —

‘फाल्गुनवदी सुदृज दिन, चादर होय न बीज ।

बरसे सावन-भादवाँ, साधौ खेलौ तीज ॥

पूस में दूना माघ सवाई । फाल्गुन बरसे घर से जाई । इत्यादि ॥



चैत्रे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्

❀

पराशरोक्तानि चैत्रमासीचवृष्टिगर्भलक्षणानि—

प्रथमं महर्षिणा पराशरेण कथितानि वृष्टिगर्भसम्बन्धीनि पर्यवेक्षणानि द्रष्टव्यानि । तथा हि—

प्रतिपदि मधुमासे भानुवारः सितायां,  
यदि भवति तदा स्याच्चित्तला वृष्टिरब्दे ।

अविरलपृषुधारासान्द्रवृष्टिप्रवाहेः,  
घरणितलमशेषं प्लाव्यते सोमवारे ॥

अवनितनयवारे वारिवृष्टिर्न सम्यक्,  
बुधगुरुभृगुजानां शस्यसम्पत्प्रमोदः ।

जलनिधिरपि शेषं याति वारे च शौरे—  
भवति खलु घरित्री धूलिजालैरदृश्या ॥

चैत्राद्यभागे चित्रायां भवेच्चित्तला क्षितिः ।  
शेषे नीचैर्न वाऽत्यर्थं स्मा मध्ये बहुघर्षिणी ॥

अत्र द्वितीयचरणे ‘भवेच्चैच्चित्तला’ इत्यस्य स्थाने ‘भवेदधद्रुजला’ इति, तृतीयचरणे च ‘शेषे नीचैर्न वाऽत्यर्थम्’ इत्यस्य स्थाने ‘शेषेऽपि चैव चात्यर्थम्’ इति पाठान्तरम् ।

१. घाघ और भट्टहरी की कहानतें । पृ० ७८ पद्य—२१ ॥ पृ० ३९ पद्य १८ ॥

२. कृषिवराहः । पृ० ११-१२ । श्लो० ४४-४७ ॥

मूलस्यादौ यमस्यान्ते चैत्रे वायुरहर्निशम् ।  
आर्द्रादीनि च श्रद्धाणि वृष्टिहेतोर्विशोधयेत् ॥

सन्दर्भेऽस्मिन् पराशरोक्तानि माघ मासीय-वृष्टि-गर्भ-लक्षणान्यपि द्रष्टव्यानि

नारदोक्तानि चैत्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि--

अत्र पाठोऽनेन त्रास्पष्टः संशोधनार्हश्च । तथा हि--

प्रतिपदि रविवारश्चैत्रमासे यदि स्यात् ।  
न भवति बहुवृष्टिर्दुःखिता लोकसंघाः ॥  
अमृतकिरणवारो जात्युजिहाक्षितानां ।  
भवति ननु धरित्री सस्यतोयातिपूर्णा ॥  
वारः स्यान्मन्दकुजयोस्तदा वृष्टिर्न जायते ।  
सस्यानि न प्ररोहन्ति विग्रहं यान्ति भूमिपाः ॥  
वर्षाकाले तदा मेघा न वर्षन्ति जलं बहु ।  
गुरुशुभौ यदैकस्मिन् मामि चैत्रे व्यवस्थितौ ॥  
सप्तम्यां माघमासे च माघवे प्रथमेऽहनि ।  
यान्ति वाताश्च शुभदास्तदा प्रावृषि वर्षणम् ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् नारदीये मयूरचित्रके वर्णितानि 'माघे हिमं न पतितमि'त्यादीनि फाल्गुनवृष्टिलक्षणान्यपि द्रष्टव्यानि ।

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि चैत्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि--

'चैत्रे च सौरिसङ्क्रान्तौ यदि वर्षति माघवः ।  
विचित्रं जायते सस्यं वैशाखे ज्येष्ठमन्तरे ॥  
वैशाखे श्रावणे चैत्रे पञ्चार्काद्यद् भवन्ति हि ।  
दुर्भिक्षं तत्र जानीयाद् राज्ञो विघ्नं समादिशेत् ॥  
शुक्लपक्षेण चैत्रस्य चतुर्थी-पञ्चमीषु च ।  
वर्षणं प्राक् शुभं किञ्चत्क्रमादुत्तरतोऽधमम् ॥

१. मयूरचित्रके नारदीये । उत्तपायुत्तिष्ठा पृ० ७-८ ॥

२. मेघमाला । त० भ० पु० पाण्डुलिप्तायाः २७२०२ । पु० १८-१९ ।

इतो० १-२२ ॥

चैत्र शुक्लस्य पञ्चम्यां रोहिणी ऋष्यते यदि ।  
 सात्रं नभस्तदा देवि गर्भस्य परिपूर्णता ॥  
 चैत्रस्य शुक्लपञ्चम्यामप्रच्छन्नं यदा नभः ।  
 गोधूमैः श्रावणे मासि द्विगुणं लाभमादिशेत् ॥  
 द्वितीयो दिवसः प्राप्तेऽथैत्रे वातश्च पूरितः ।  
 नव मेघाः प्रदृश्यन्ते वृष्टिर्माद्रिपदे भवेत् ।  
 तृतीये दिवसे प्राप्ते उत्तरो यदि मारुतः ॥  
 नूनं मेघाः प्रदृश्यन्ते कार्तिके वृष्टिमादिशेत् ।  
 चतुर्थे दिवसे प्राप्ते यदि वर्पति धारिदः ॥  
 दुमिक्षं जायते घोरमनावृष्टिर्न संशयः ।  
 दिनद्वयं यदा याति वायुर्दक्षिणपथिमे ।  
 तदा न पच्यते धान्यं दुर्मिथं चात्र जायते ॥  
 तृतीयापञ्चमी देवि वायुना उत्तरे यदि ।  
 सर्वसस्यानि जायन्ते प्रजाः कृतयुगोपमाः ॥  
 चैत्रमासस्य देवेशि शुक्लपक्षस्य पञ्चमी ।  
 सप्तम्याञ्च त्रयोदश्या यदा मेघः प्रवर्पति ॥  
 तारकापतनं देवि गर्जितं विद्युता सह ।  
 वर्षाकालस्तदा क्षुद्रो नात्र कार्या निचारणा ॥  
 चैत्रादि दिग्दिनं यावत् कल्पयित्वा क्रमेण च ।  
 आर्द्रादि स्वातिपर्यन्तं वृष्टिहेतुं विलोकयेत् ॥  
 दुर्दिनं वा जलं यान् तत्संख्या भवति ध्रुवम् ।  
 तत्संख्या जायते वृष्टिर्दग्धमृक्षं वरानने ॥  
 मूलमादौ यमस्यान्ते चैत्रे कृष्णे निरीक्षयेत् ।  
 एभिश्च गलितैः ऋषेणमस्राजो विधीयते ॥  
 सात्रेर्निर्हन्त्यते वृष्टिर्निरधैर्दृष्टिरुत्तमा ।  
 एतच्छृणुष्व योगादीन् सावधानसमा श्रिये ॥



चैत्रस्य शुक्लपञ्चम्यां सप्तमीनवमीषु च ।  
 पूर्णिमायां तथा देवि जलयोगस्य निश्चयः ॥  
 पञ्चमी सह रोहिण्या सप्तमी शिवभागिनः ।  
 नवमी सह पुष्येण ज्ञातव्यं दैवचिन्तकैः ॥  
 पूर्णिमायां स्वातियोगो विद्यन्मेघ-समन्वितः ।  
 एभिश्च गलितैर्ऋक्षैर्गर्भसावो विधीयते ॥  
 पूर्णपुष्टैः समादेश्यो नान्यऋक्षैः कदाचन ।  
 भवन्ति गलिता गर्भाः सद्भिर्ज्ञातिर्विचक्षणैः ॥  
 चैत्रस्य शुक्लपक्षे तु त्रयोदश्यां विशेषतः ।  
 धूमिका जायते यत्र मेघस्तत्र न वर्पति ॥

जीवनाधवर्णितानि चैत्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

‘चैत्रशुक्लचतुर्थ्यां तु वायुः शमनदिग्भवः ।  
 जलदः प्राङ्मुखं गच्छेदाश्विने वृष्टिरन्वहम् ॥

गुरुसंहितानुसारं चैत्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि —

धिपयोऽयं गुरुसंहिताग्रन्येऽपि विस्तरेण वर्णितो विद्यते । तथा हि —

मैत्राद्यपक्षतो पौष्णं वैशाखे याम्यमेव च ।  
 ज्येष्ठाद्यपक्षतो चान्द्रं पुनर्वसु शुचौ तथा ॥  
 आभिस्तु तिथिभिः सार्द्धं तानि भानि भवन्ति चेत् ।  
 सुमिक्षं शस्यसम्पत्तिस्तद्वर्षे च जलं बहु ॥  
 योगामावे च सर्वेषां दुर्मिक्षं राण्डवर्षणम् ॥  
 फाल्गुने चैत्रमासे च सङ्क्रान्तौ यदि वर्षणम् ।  
 निचित्रं जायते शस्यं वैशाखज्येष्ठयोस्तथा ॥  
 शुक्लपक्षे तु चैत्रस्य चतुर्थीपञ्चमीषु च ।  
 वर्षणं प्राक्शुभं किञ्चित्क्रमादुत्तरतो घनाः ॥

चैत्रस्य शुक्लपञ्चम्या रोहिणी यदि दृश्यते ।  
 साध्र नभस्तदाऽऽदेस्या गर्गस्य परिपूर्णता ॥  
 चैत्रस्य शुक्लपञ्चम्यामभ्रच्छन्नं यदा नभः ।  
 निर्मला वा दिशः सर्वा दृश्यन्ते वायुना युता ॥  
 द्वितीये दिवसे प्राप्ते चैत्रे वायुश्च मर्वतः ।  
 तत्रमेघाः प्रदृश्यन्ते वृष्टिर्भाद्रपदे ध्रुवम् ॥  
 तृतीये दिवसे प्राप्ते उत्तरो यदि मारुतः ।  
 नवमेघाः प्रदृश्यन्ते कार्तिके वृष्टिमादिशेत् ॥  
 चतुर्थे दिवसे प्राप्ते मेघजालं प्रदृश्यते ।  
 दुर्भिक्षं जायते चोरमनावृष्ट्या न सद्यः ।  
 दिनद्वयं यदा वाति वायुर्दक्षिणपश्चिमः ।  
 तदा न दृश्यते धान्यं दुर्भिक्षं चान्नं जायते ॥  
 तृतीयाया च पञ्चम्या वायुः पूर्वोत्तरो यदि ।  
 सर्वशस्यानि जायन्ते प्रजाः कृतयुगोपमाः ॥  
 चैत्रे मासे तु देवेभिः शुक्लमे पञ्चमीदिने ।  
 सप्तम्यां च त्रयोदश्यां यदा देवः प्रवर्षति ॥  
 तारकापतनं चैव गर्जनं विद्यतां सह ।  
 वर्षाकालस्तदा तिथौ नात्र कार्या विचारणा ॥  
 चैत्रस्यादौ दिवसदशकं कल्पयित्वा क्रमेण ।  
 स्वात्यन्ताद्वाप्रवृत्तिं मुनिर्मिष्टदिहेतोर्विलोक्य ॥  
 यावत्सख्ये भवति दिवसे दुर्दिनं वाऽप्य वृष्टिः ।  
 तावत्सख्यं भवति नियतं वापि दग्धमृक्षम् ॥  
 मूलादियमभान्तं च चैत्रकृष्णे निरीक्षयेत् ।  
 एभिश्च शलितैश्चैव गर्गस्रावो भविष्यति ॥  
 साध्रेऽह्नि हन्यते वृष्टिर्निरग्रे वृष्टिरुत्तमा ।  
 आपातं रोहिणी हन्ति शिवमं थावर्णं तथा ।

पुष्यो माद्रपदं हन्ति चित्रा चाश्विनमेव च ॥  
 चैत्रस्य शुक्लपञ्चम्यां सप्तमीनवमीतिथौ ।  
 पौर्णमास्यां तथा चैव जलयोगविनिश्चयः ॥  
 पंचमी सह रोहिण्या सप्तमी रौद्रसंयुता ।  
 नवमी सह पुष्येण ज्ञातव्या कालचिन्तकैः ॥  
 चित्रायुता पौर्णमासी विद्युन्मेघसमन्विता ।  
 एमिश्च गलितैर्ऋक्षैर्गर्भस्त्रावं समादिशेत् ॥  
 पुष्टैः पुष्टिः समादेश्या नान्यर्क्षैः कदाचन ।  
 भवन्ति गलिता गर्भा एमिर्नान्यैः प्रवर्षति ॥  
 चैत्रस्य शुक्लपक्षे तु त्रयोदश्यां तथैव च ।  
 भूमिका जायते यत्र मेघस्तत्र न वर्षति ॥  
 आर्द्रादिनवनक्षत्रं शुक्ले चैत्रे निरीक्षयेत् ।  
 वाताभ्रगजनाम्यूनि विद्युत्तत्र न वर्षति ॥  
 चैत्रे मासि सिते पक्षे सप्तम्यादिदिनाष्टक ।  
 यदाभ्रं विद्युदम्भो वा नदीदूरे गृहं कुरु ॥  
 अत्र सर्वत्र घृष्टिस्तु स्वप्ना चेच्छुभकारिका ।  
 कर्दमादिकरी सा तु ह्यनिष्टा परिकीर्तिता ॥

लोकोक्तिषु चैत्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

'चैत्रमास दशमी खडा (अकाश), जो रुहुं कोरा जाय ।  
 चौमासे भर बादला भली भौंति घरसाय ॥  
 चैत पूर्णिमा होइ जो, सोम गुरौ बुधवार ।  
 घर-घर होइ बघावडा, घर-घर मङ्गलचार ॥  
 असनी गलिया (वर्षा) अन्त (वर्षान्त) विनासै ।  
 चैत माम जो बिज्जु बिजोवै ।  
 भरि बैसाखहि टेसु धोर्य ॥

चैत मास दशमी खड़ा (आकाश) बादल, बिजुरी होय ।  
तौ जानौ चितमाहिं यह गर्भ गला सब जोय ॥

अत्र घाघोक्तयः —

‘एक बूंद जौ चैत्र में परै ।  
सहस्र बूंद सावन को हरै ॥  
चैत का पछिवां, भादों जला (जलावृष्टि) ॥

—०००—

वैशाखे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्

ॐ

पराशरोक्तानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

प्रथमं तावदत्र पराशरोक्तानि पर्यवेक्षणानि वर्ण्यन्ते तथा हि --

‘प्रवाहयुतनद्यां तु दण्डं न्यस्य जले निशि ।  
वैशाख-शुक्ल-प्रतिपत्तिथौ वृष्टिं निरूपयेत् ॥  
ऊँ सिद्धिरिति मन्त्रेण मन्त्रयित्वा शतद्वयम् ।  
अहंकयित्वा तु तद्वृष्टमङ्कतुल्ये जले क्षिपेत् ॥  
प्रातरुत्थाय सहसा तदङ्कं तु निरूपयेत् ।  
समं चैवाधिकं न्यूनं भविष्यजलफाट्क्षया ॥  
गतवत्सरवद् वारि वन्या चैव समे भवेत् ।  
हीने हीनं भवेद्धारि भवेद् वन्या च तादृशी ॥

अत्र श्लोकस्य प्रथमचरणे ‘गतवत्सरवद्’ इत्यस्य स्थाने ‘समेन समं’ इति,  
द्वितीयचरणे च ‘चैव समे’ इत्यस्य स्थाने ‘चैवासमे’ इति पाठान्तरम् ।

१. घाघ और भड्डरी का कहायते । ३६।१५६ तथा ४१।१९० ॥

२. कविपराशर । पृ० १२-१५ । श्लोक ४८-५६ ॥

अङ्काधिक्ये च द्विगुणा वृष्टिर्वन्या च जायते ।

इति पराशरेणोक्तं भविष्यद्वृष्टिलक्षणम् ॥

अनेन प्रयोगेण वृष्टिगर्भाणां निष्पत्त्यर्थं यावतः तापक्रमस्य रात्रिदिवसयोर-  
पेक्षा भवति यावत्याश्चाद्रताया आवश्यकता भवति, तत्सर्वं विज्ञातं भवति । एतेन  
च भाषिनां वृष्टिगर्भाणां पुष्ट्यपुष्ट्योरनुमानं जायते ।

सूर्योदये विषुवतो जगतां विपत्तिः,

मध्यङ्गते दिनकरे बहुशस्पहानिः ।

अस्तङ्गते दिनकरे तु तदर्धशस्यम्,

ऐरवर्यभोगमतुलं खलु चार्धरात्रे ॥

अत्र विषस्य विभिन्नभागेषु सूर्यसङ्क्रमणस्य विविधाः प्रभावाः कथ्यन्ते ।  
मध्यरात्रिकाले सम्पन्नं सङ्क्रमणं शुभं ज्ञेयम् ।

रेखात्रयं समुन्मिल्य ताभिस्ताश्च विवर्धयेत् ।

त्रिशृङ्गं सर्वकोणेषु पर्वतं तत्र दाषयेत् ॥

ईशानादि दक्षिणाङ्कान् संलिखेदनलादितः ।

येन येनाजसङ्क्रान्तिस्तेन प्रावृष्टफलं भवेत् ॥

अतिवृष्टिः समुद्रे स्यादनावृष्टिस्तु पर्वते ।

कक्षयोश्चित्ता वृष्टिः सुवृष्टिस्तीरसङ्गमे ॥

अत्र श्लोकस्य चतुर्थचरणे 'तीरसङ्गमे' इत्यस्य स्थाने 'शैलसन्धिषु' इति  
पाठान्तरम् । नक्षत्रचक्रादस्मात् भाषिवृष्टेर्ज्ञानं जायते । अत्र रेखात्रयं रेखात्रयेण  
विभज्य कृत्तिकानक्षत्रसंस्थां (३) ईशानकोणे संभाव्य दक्षिणाधर्तमेणाहुः लिख्यन्ते ।  
यस्मिन् नक्षत्रे मेघ-सङ्क्रान्तिः तस्यैवाहुमादाय वृष्टिफलं ज्ञेयम् । प्रसङ्गेऽस्मिन् पराश-  
रोक्तानि माघवृष्टिलक्षणान्यापि द्रष्टव्यानि । तथा च नारदीये मयूरचित्रके —

नारदीयानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षानि —

‘माघवे अकल्पश्रम्यां घनैराच्छादितं नमः ।

गर्जनं वारिवृष्टिश्च कर्तव्यो सस्यसङ्ग्रहः ॥

१. नारदीये मयूरचित्रके । उवापाण्डुलिपेरष्टमपृष्ठे तत्सम्बन्धीमनन्तइष्टे वास्तुनि-  
सम्पन्ना ३४३३० ॥

यमादिसर्पदेवान्त्यक्रमेण यदि वर्षति ।  
 पूर्वाषाढादि-पौष्णान्तं गर्भश्चैव प्रणश्यति ॥  
 पञ्चमे पञ्चमे स्थाने गर्भो पतति नान्यथा ।  
 एवमृक्षे प्रवर्षति गर्भस्तावः शृणु प्रिये ॥  
 आर्द्रा-पुनर्वसू पुष्य-आश्लेषा च मघा तथा ।  
 पञ्चमिणेलितैर्ऋक्षैश्छिद्रं वर्षति माघवः ॥  
 आर्द्रा प्रवर्षते देवि गर्जितं वा कथञ्चन ।  
 सर्वे गर्भाश्च तत्रैव प्रदृष्टा वर्षणे प्रिये ॥

गुरुसंहिताग्रन्थे वर्णितानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

तथैव गुरुसंहिताग्रामपि वैशाखमासीयानि पर्यवेक्षणानि विस्तरेण वर्णिता-  
 न्युपलभ्यन्ते तथा हि —

‘समारुततडिचोयस्तनिताभ्रादिलक्षणैः ।

वैशाखः पञ्चरूपी स्यात्तदा गर्भाः शुभाः स्मृताः ॥

वराहमिहिरोक्तानि वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

‘पवनसलिलविद्युद्गर्जिताभ्रान्वितो यः ।

स भवति बहुतोयः पञ्चरूपाम्युपेतः ॥

विसृजति यदि तोयं गर्भकाले तु भूरि ।

प्रसवसमयमित्वा शीकराम्भः करोति ॥ इति ॥

अत्रैव मेघमालादिग्रन्थेऽप्युद्धृतानि वचनानि —

‘वैशाखे गर्जितं विद्युत् सलिलं पवनो धनः ।

उष्णं ज्येष्ठे विशिष्टं स्यात् किमन्यैर्गर्भचैष्टितैः ॥

वैशाखमासप्रतिपत् सप्तमी-नवमीषु च ।

अष्टमीषु तथा चैव मेघो व्याप्नोति चाम्बरम् ॥

१. गुरुसंहिता । पृ० २१-२४ ॥

२. भर्तृहृदयम् । पृ० २१-२४ ॥

३. भर्तृव ।

मेघो वर्पति वै क्षिप्रं सुवृष्टिं तत्र निर्दिशेत् ।  
एवं च कथितं देवि वैशाखे शुक्ल एव च ॥

लोकोक्तिषु वैशाखमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

‘असनी गलिया (वृष्टिः) अन्त (वर्षान्त) विनासै ।  
गली रेवती जल को नासै ।  
भरनी नासै तृनौ सहतौ ॥  
कृत्तिका घरसे अन्त बहूतो ।  
असुनी गल भरनी गली, गलियो ज्येष्ठा मूर ।  
पूर्वाषाढा धूल किन, उपजै सानौ तूर ॥  
वैशाख सुदी प्रथमै दिवस, बादर बिजु करेइ ।  
दामा बिना बिसहिजै, पूरा साख भरेइ ॥



ज्येष्ठे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्



पराशरोक्तानि ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

प्रथमं तावत्पराशरोक्तानि पर्यवेक्षणानि द्रष्टव्यानि । तथा हि—

‘चित्रा-स्वाती-विशाखासु ज्येष्ठे मासि निरभ्रता ।  
तस्वेव आग्ने मासि यदि वर्पति वासवः ॥  
तदा संवत्सरो घन्यो बहुशस्यफलप्रदः ।  
ज्येष्ठादौ सितपक्षे च आर्द्रादिदशकृत्तके ।  
सजला निर्जला यान्ति निर्जलाः मजला इव ॥

१. पाप नीर नहरौ की कहावत । उक्तप्रकाशन ७१/२४ २७, २९ ॥

२. इतिपराशरः । पृ० १५ । श्लो० ५७-५८ ॥

नारदोक्तानि ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

तथा हि । नारदीये मयूरचित्रके—

‘ज्येष्ठमासे दर्शतिथौ रात्रौ मेघः प्रदृश्यते ।  
 दिवसे वात्स्वनावृष्टिर्जायते नात्र संशयः ॥  
 ज्येष्ठस्य कृष्णप्रतिपद्युक्ता चेद् भानुना यदि ।  
 वाति वातस्तदोग्रो वै मौमेनाधिः प्रजायते ॥  
 चन्द्रपुत्रेण दुर्मिक्षं गुरुणा सस्यसम्पदः ।  
 भार्गवेण सुवृष्टिः स्याच्छशिनान्नाकुला घरा ॥  
 शनिना च प्रजानाशश्छत्रभङ्गो ह्यवर्षणम् ।  
 जायते नात्र सन्देहः कर्तव्यो दैवचिन्तकैः ॥  
 ज्येष्ठे मासि नवर्क्षाणि रौद्रादीनि विलोकयेत् ।  
 निरभ्रैर्जलसम्पत्तिः साभ्रैर्ज्येयमवर्षणम् ॥  
 श्रवणर्क्षे घनिष्ठायां यदा मेघः प्रवर्षति ।  
 प्राष्टकाले तदाऽवृष्टिर्धर्मो वृष्टिनिरोधकः ॥  
 पूर्णिमायाममायाञ्च ज्येष्ठे व्योमाधितं घनैः ।  
 दिवा वा यदि वा रात्रौ तदा ज्येयमवर्षणम् ॥

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

‘प्रसङ्गेऽस्मिन् पाण्डुलिप्यामुपलब्धे पाठेऽनेकग्राशयोऽऽपद्यते । भाषा यद्गुणो  
 व्याकरणनियमानुपेक्ष्य वर्तते ।

ज्येष्ठस्य प्रथमे पक्षे या तिथिः प्रथमा भवेत् ।  
 तदिमे याति सो वातः स निरीक्ष्यो प्रयत्नतः ॥  
 भानुना पवनो वाति कुजे व्याधिर्जलक्षयः ।  
 सोमपुत्रेण दुर्मिक्षं जायते नात्र संशयः ॥

१. नारदीय मयूरचित्रके । उक्तपाण्डुलिप्यां पृ० ८, ६ ॥

२. मेघमाला । स० भ० पृ० पाण्डुलिपिसंख्या ३७२-२ । पृ० ४०, ४१,

इतः १-१४ ॥



गुरुभार्गवसोमानां यद्येकोऽपि प्रजायते ।  
 जलेन पूरिता पृथ्वी घनधान्यसमाकुला ॥  
 कदाचिद्देवयोगेन शनिवारः प्रजायते ।  
 जलशोषः प्रजानाशः छत्रमङ्गो भवेच्चदा ॥  
 आर्द्रादौ नवनक्षत्रं ज्येष्ठकुले निरीक्षयेत् ।  
 साभ्रेण हन्यते वृष्टिर्निरभ्रे वर्षते सदा ।  
 ज्येष्ठे मासि सिते पक्षे आर्द्रादौ दशतारकाः ।  
 सज्जला निर्जला देवि निर्जलाः सज्जला ध्रुवम् ॥

अथ षड्यमाणोऽंशो गुरुसंहिताग्रन्थे स्पष्टतर इति सत्साहाय्येनास्यापि अर्थावगति-  
 र्जायते ।

ज्येष्ठस्य प्रतिपच्चतुस्ते क्षर्यस्यास्तं गते यदि ।  
 द्वितीयां न निरीक्ष्यन्ते चन्द्रं तद्वामदक्षिणे ॥  
 अलिसिंहघनुश्चक्रं शूलाभः कन्यकाकुले ।  
 दक्षिणेऽप्युन्नतो मीने मेपे कुम्भे दृपे समः ॥  
 मिथुने च मृगे देवि उत्तरेऽप्युन्नतो शशी ।  
 घनुःकर्के रवौ शलाघ्यो न चेन्दुरशुभो भवेत् ॥  
 विचन्द्रं च समे जन्त्रे सुमिथं चोत्तरोन्नते ।  
 शूले रोगभयं कुर्याद्दुर्मुखं दक्षिणोन्नतम् ॥  
 ज्येष्ठेस्य शुक्लपञ्चम्यां गजितं श्रूयते यदि ।  
 दक्षिणस्यां भवेद् वायुरभ्रच्छन्नं यदा भवेत् ॥  
 धान्यानां सङ्ग्रहः कार्यः आश्विने त्रिगुणो भवेत् ।  
 ज्येष्ठस्य च सिताष्टम्यां चत्वारो वायुघारणाम् ॥  
 एकादश्यां तदा देवि पूजां कुर्यात् सुशोभनाम् ।  
 शुभं मण्डलकं कृत्वा पुष्पैर्धूपैरलङ्कृतम् ।  
 तेषु स्थानेषु संस्वाप्य महादण्डं महापञ्चमम् ॥  
 कृत्वाऽनेन विधानेन शोषयेत् फलनिर्णयम् ।  
 एकवातो यदा वाति चतुर्दिनानि चोचरे ॥

वर्षितं चतुरो मासान् भ्रुवं वर्षति माघवः ।  
विपरीतं यदा वाति यानि चिह्नानि वायुभिः ॥  
तानि चिह्नानि वर्षन्ति प्रातःकालेन संशयः ।

अत्र चिह्नानि इत्यस्य स्थाने 'चिद् भानि' इति पाठो युक्तः ।

यदा तु पश्चिमो वातो जायते च चतुर्दिनम् ।  
अनाष्टिं विजानीयाद् दुर्भिक्षं रौरवं तथा ।  
उत्तरे दक्षिणे देवि चतस्रो दिशि वा गते ।  
चत्वारो वार्षिका मासान् मेघा वर्षन्ति वै शृशम् ।  
विपरीतं यदा वातश्चतुरो दिशि वा गतः ॥

रविमार्गं परिभ्रष्टः शृणु तस्यापि लक्षणम् ।  
शीतकाले भवेद् दृष्टिर्वर्षाकाले न विद्यते ।  
समवाते भवेत्साम्यं वर्षाकालं विनिर्दिशेत् ।  
वायव्यं पश्चिमे देवि नैऋत्यं वा यदा तदा ॥  
आषाढे श्रावणे छिद्रं द्वौ मासौ वृष्टिरुत्तमा ।  
पूर्वस्यां वा तथैशान्यामाग्नेय्यां वा यदा तदा ॥

भाद्रपदाश्विनौ छिद्रमुत्तराषाढश्रावणौ ।  
वैशाखे रोहिणीयोगो ज्येष्ठाषाढसमृद्धमवः ॥  
अष्टदिर्हन्यते—स मेघैर्दृष्टिकारणम् ।  
सुमिक्षं जायते तेन च ईतिभयं भवेत् ॥  
अनभ्रैर्मध्यमा वृष्टिः वृष्ट्यां वृष्टिस्तथोत्तमा ॥

निरग्रेण च ऋतस्य रोहिणीन्दुसमागमे ।  
सुमिक्षं प्रथमे वांश्चे द्वितीये सर्पकीटकौ ॥  
तृतीयांशे गते देवि मध्यमां वृष्टिमादिशेत् ।  
चतुर्थे मन्दवृष्टिः स्यात् सर्वमस्यानि पञ्चमे ॥  
षष्ठे माषाथ मृद्गात्र तुषधान्यानि सप्तमे ।  
अष्टमे तु यदा वृष्टिश्छिद्रां वृष्टिं समादिशेत् ॥

न माघे पतितं शीतं ज्येष्ठे मूलं न वृष्टिकृत् ।  
नार्द्रायां पतितं तोयं दुष्टकालस्तदा भवेत् ॥  
ज्येष्ठस्य पूर्णमास्यां तु मूले प्रस्रवते यदि ।  
पष्ठिषसा न वर्षन्ति पश्चाद् वर्षति माघवः ॥

गर्गमते ज्येष्ठे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

ज्येष्ठस्य मासे बहुले च पक्षे,  
नक्षत्रयुग्मं श्रवणं घनिष्ठा ।  
गर्जन्ति वर्षन्ति च विद्युदभ्रं,  
तावच्छुभं याति च गर्गभाषितम् ॥  
ज्येष्ठे चापरपक्षे तु द्विश्रक्षे श्रवणादिके ।  
अशुष्टे नैव वृष्टिः स्याद् वर्षिते वर्षणं सदा ॥  
पापानां संख्यया वृष्टिं वृष्टिरोधं विनिर्दिशेत् ।  
अस्तस्थाने रवौ ज्येष्ठेऽमास्यां श्रक्षचिह्नितम् ॥  
तदुत्तरे भवेद् बिन्दुरस्तं चेन्न शुभं भवेत् ।  
ज्येष्ठे मासि त्वमावास्यां पूर्णमास्यामयाऽपि वा ॥  
दिवा वा यदि वा रात्रौ मेघो भवति चात्परं ।  
अशुष्टिश्च भवेत्तत्र नात्र कार्या विचारणा ॥

ज्येष्ठकृष्णप्रतिपददिवसफलम्—

ज्येष्ठस्य प्रथमे पक्षे प्रतिपत्तु यदा भवेत् ।  
रवौ कृषिविनाशाय सोमे सुमिक्षमाप्नुयात् ॥  
भौमे व्याधिमयं प्रोक्तं चन्द्रपुत्रे सुमिक्षम् ।  
शुरौ सस्यविष्टद्विः स्यात् शुके सौख्यं भवेन्नृणाम् ॥  
कदाचिद् दैवयोगेन शनिवारो यदा भवेत् ।  
जलशोषः प्रजानाशः छत्रमङ्गो विधीयते ॥

१. मेघमासाप्रत्यये, उत्तर पक्षे समुद्रप्लवम् ।

२. तवस्तारफलम् । त० म० पु० पा० त० १४१६८ । पु० १३ ॥

वराहमिहिरमते ज्येष्ठमासीयवृष्टिर्गर्भलक्षणानि—

‘ज्येष्ठसितेऽष्टम्याद्याश्चत्वारो वायुधारणा दिवसाः ।  
 मृदुशुभपवनाः शस्ताः स्निग्धवनस्थगितगगनाश्च ॥  
 तत्रैव स्वात्याद्ये वृष्टे भवतुष्टये क्रमान्मासाः ।  
 श्रावणपूर्वा ज्ञेयाः परिस्रुता धारणास्ताः स्युः ॥

काश्यपमते ज्येष्ठमासीयवृष्टिर्गर्भलक्षणानि—

‘ज्येष्ठस्य शुक्लाष्टम्यां तु नक्षत्रे भगदैवते ।  
 चत्वारो धारणाः प्रोक्ता मृदुवातसमीरिताः ॥  
 नीलाञ्जननिभैर्मधैः विद्युत्स्थगितमारुतैः ।  
 विस्फुल्लिगारजोधूमैश्छन्ना शशिदिवाकरौ ॥  
 एकरूपाः शुभा ज्ञेया अशुभाः सान्तराः स्मृताः ।  
 अनार्यैस्तस्करैर्घोरैः पीडा चैव सरोस्रपैः ॥  
 ततः स्वात्यादिनक्षत्रैश्चतुर्भिः श्रावणादयः ।  
 परिपूर्णाः शुभास्ताः स्युः सौम्याः शिवसुमिक्षदाः ॥  
 स्वातौ तु श्रावणं हन्याद् वृष्टेऽयेन्द्रादिदैवते ।  
 माद्रपदे त्वष्टिः स्यान्मैत्रे चाश्वयुजे स्मृता ॥  
 येन्द्रे तु कार्तिके त्वेवं वृष्टे वृष्टिं निहन्ति च ।  
 एतेषु यदि नो वृष्टिस्तदा सौमिक्षलक्षणम् ॥ इति ॥

वशिष्ठमते ज्येष्ठमासीयवृष्टिर्गर्भलक्षणानि—

‘यदि ताः स्युरेकरूपाः शुभास्ततः सान्तरास्तु न शिवाय ।  
 तस्करभयदाश्चोक्ताः श्लोकाश्चाप्यत्र वाशिष्ठाः ॥  
 सविद्युतः सष्टपतः सपांसत्करमारुताः ।  
 साकचन्परिच्छन्ना धारणाः शुभधारणाः ॥

१. वृहत्सहिता । गर्भधारणाभ्यायः ॥

२. अत्रैव टीकाया मृदुत्वलेनोद्भूतम् ॥

३. उत्तम्यले भट्टोत्पलटीकायामुद्भूतम् ॥

यदा तु विद्युतः श्रेष्ठाः शुभाशाः प्रत्युपस्थिताः ।  
तदाऽपि सर्वसस्यानां वृद्धिं ब्रूयाद् विचक्षणः ॥  
सर्पासुवर्षाः सापश्च शुभा बालक्रिया अपि ।  
पक्षिणां सुस्वरा वाचः क्रीडा पांसुजलादिषु ॥  
रविचन्द्रपरीवेपाः स्निग्धा नात्यन्तदूषिताः ।  
वृष्टिस्तदापि विज्ञेया सर्वसस्यार्थसाधिका ॥  
मेघाः स्निग्धाः संहताश्च प्रदक्षिणगतिक्रियाः ।  
तदा स्यान्महती वृष्टिः सर्वसस्यामिश्रद्वये ॥ इति ॥

गुरुसंहिताग्रन्थे वर्णितानि ज्येष्ठे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

गुरुसंहिताग्रन्थेऽपि पर्यवेक्षणान्वेतानि विस्तरेण वर्णितान्युपलभ्यन्ते ।  
तथा हि—

‘ज्येष्ठस्य प्रथमे पक्षे या तिथिः प्रथमा भवेत् ।  
आयाता केन वारेण तां वै पश्येत्प्रयत्नतः ॥  
भालुना पवनो वाति कुजो व्याधिकरो मतः ।  
राजपुत्रेण दुर्मिक्षं भवतीह न संशयः ॥  
गुरुभार्गवसोमानामेकोऽपि यदि जायते ।  
जलशोषं प्रजानाशं छत्रभङ्गं च निर्दिशेत् ॥  
आर्द्रादिनवग्रहाणि ज्येष्ठे शुक्ले निरीक्षयेत् ।  
साध्रे च हन्यते वृष्टिर्निरग्रे वृष्टिरुत्तमा ॥  
ज्येष्ठशुक्लप्रतिपादि सूर्यस्यास्तमये प्रिये ।  
कीलमादौ समारोध्य ज्ञेयमस्तमने तलम् ॥  
द्वितीयायां निरीक्षेत चन्द्रं तद्वामदक्षिणे ।  
रवेरस्तमयस्थाने ब्रजेदस्तां हि चन्द्रमाः ॥  
मध्यमं जायते वर्षं दुर्मिक्षं खण्डमण्डले ।  
सर्पाञ्च जायते स्थाने चन्द्रास्तं किल चोत्तरे ॥

महासुमिस्रमादेश्यं बहुवृष्टिर्वसुन्धरा ।  
 दक्षिणे दिशि तत्स्थानात् चन्द्रास्तो यदि पार्वति ।  
 दुर्मिश्रं रौरवं घोरं विग्रहात् क्षीयते प्रजा ॥  
 चतुर्दश्याममायां वा ज्येष्ठस्य प्रतिपदिने ।  
 आपाटे च विशेषेण शशिसूर्यनिरीक्षणम् ॥  
 ज्येष्ठे प्रत्युपप्रभवो वायुस्तापकरो रविः ।  
 अतिवृष्टिं विजानीयात् तस्मिन् वर्षे न संशयः ॥  
 चित्रा-स्वाति-विशाखास्तु यस्मिन् मासि न वर्षति ।  
 तन्मासे निर्जला मेघा यदि वर्षे न वर्षति ॥  
 ज्येष्ठस्य शुक्लपञ्चम्यां गर्जितं श्रूयते यदि ।  
 दक्षिणस्यां यदा वायुरम्रच्छन्नं यदा नमः ।  
 शस्यानां सङ्ग्रहं कुर्यात् त्रिगुणोऽश्विनके भवेत् ॥

अत्र वृहस्पतिसंहितासो धारणाध्यायः समुद्धृतः, परमयमेवांशः काश्यपवचनेः  
 सह वृहत्संहितायामपि विद्यते, अतोऽविशेषादत्र मोद्ध्रियते । अतः परम् अयमेव  
 विषयः किञ्चित्पाठान्तरैः सह मेघमालाग्रन्थादप्युद्धृतं दृश्यते । तथा हि—

ज्येष्ठस्यैव तु मासस्य शुक्लपक्षे शृणु प्रिये ।  
 पूजां सुशोभनां कृत्वा.....  
 उच्चस्थाने तु संस्थाप्य महादण्डं महाध्वजम् ।  
 एवं कृत्वा प्रयत्नेन प्रकुर्यात् कालनिर्णयम् ।  
 एकवातो यदा वाति चतुर्दिनानि चोत्तरे ।  
 चतुरो वार्षिकान् मासान् ध्रुवं वर्षति मासवः ॥  
 विपरीतो यदा वाति यानिचिद् मानि वा पुनः ।  
 तानिचिद् मानि वर्षन्ति प्रावृट्काले न संशयः ॥  
 प्रथमं पश्चिमो वातः चतुर्दिनानि वाति चेत् ।  
 अनावृष्टिं विजानीयाद् दुर्मिश्रं रौरवं भवेत् ॥  
 उत्तरोऽप्यथ चाग्नेयश्चतस्रो हन्ति वा दिशः ।  
 चत्वारो वार्षिकान् मासान् मेघा वर्षन्ति वै शृणु ॥

विपरीतं यदा वाति चतस्रो हन्ति वा दिशः ।  
 रविमार्गपरिभ्रष्टः शृणु तस्यापि लक्षणम् ॥  
 शीतकाले भवेद् वृष्टिः वर्षाकाले न विद्यते ।  
 विपरीतो यदा वातो वर्षाकाले विनिर्दिशेत् ॥  
 वायव्यां पश्चिमे चैव नैर्ऋत्यां यान्ति वायवः ।  
 आपादे श्रावणे छिद्रं द्वौ मासौ वृष्टिरुत्तमा ॥  
 पूर्वस्यां तथैशान्यामाग्नेय्यां यान्ति वायवः ।  
 भाद्रपदाश्विनौ छिद्रमापादे वृष्टिरुत्तमा ॥  
 वक्ष्यामि रोहिणीयोगं ज्येष्ठापादसमुद्भवम् ।  
 अवृष्टिदं नमोऽन्यत्र समेघं वृष्टिकारम् ॥  
 सुमिक्षं जलपातेन न चैवेति मयं क्वचित् ।  
 अत्रैस्तु मध्यमा वृष्टिर्दृष्टे वृष्टिस्तथोचमा ॥  
 निरभ्रे न तु वृष्टिः स्यात् रोहिणीन्दुसमागमे ।  
 सुमिक्षं प्रथमे पादे द्वितीये सर्पकीटकाः ॥  
 पादे चैव तृतीये तु मध्यमां वृष्टिमादिशेत् ।  
 चतुर्थे मन्दवृष्टिः स्यात्सर्वशस्यानि पञ्चमे ॥  
 षष्ठे तु सुदृग-मापाश्च तुषधान्मानि सप्तमे ।  
 अष्टमे तु महावृष्टिः छिद्रं वर्षति माघवः ॥  
 न माघे पतितं शीतं ज्येष्ठे मूलं च वृष्टिकृत् ।  
 नाद्रापां पतितं तोषं दुष्टकालस्तदा भवः ॥  
 ज्येष्ठस्य पूर्णिमायां तु मूलं वै वर्षति यदि ।  
 पष्ठि पक्षा न वर्षन्ति पश्चाद् वर्षन्ति वारिदाः ॥  
 पादानां संख्यया वृष्टौ वृष्टिरोधं विनिर्दिशेत् ॥

अत्र ज्येष्ठपूर्णिमाया मूलस्य चतुर्थे पादेषु वृष्टिं वीक्ष्य तथैव चतुर्थे वृष्टि-  
 मासेषु वृष्टिरोधो ज्ञातव्य इत्याशयः ।

## गर्गमते ज्येष्ठे वृष्टिगर्भलक्षणानि<sup>१</sup>—

इतः पूर्वमपि गुरुसंहिता ग्रन्थोक्तविषयाणां वणने गर्गमतं समुद्धृतम् ।

ज्येष्ठे च मासे बहुले च पक्षे नक्षत्रगुग्मं श्रवणो धनिष्ठा ।

यावत्पटी गजितविद्युदभ्रं तावच्छुभं वर्षति गर्गभाषितम् ॥

ज्येष्ठे चापरपक्षे तु द्वे ऋक्षे श्रवणादिके ।

अवर्षणे न वर्षन्ति वर्षिते वर्षणं सदा ॥

अवस्थानं रवेज्येष्ठे ह्यमायां यन्न वीक्ष्यते ।

तदुत्तरेण चन्द्रास्ते सुवृष्टिश्च महर्घता ॥

ज्येष्ठे मासे ह्यमायां चै पौर्णमास्यामथापि वा ।

दिवा वा यदि वा रात्रौ मेघो भवति चाम्यरे ॥

अवृष्टिस्तु भवेत्तत्र नात्र कार्या विचारणा ॥

## लोकोक्तिषु ज्येष्ठमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

तपै मृगशिरा जोय, तो वर्षा पूरन होय ॥

जेठ मास जो तपै निरासा, तो जानो वर्षा की आसा ।

जै दिन जेठ वहै पुरवाई, तै दिन सावन धूर उड़ाई ॥

रोहिनी बरसै मृगतपै, कुछ कुछ अद्रा जाय ।

घाय घाघिनी से कहै, श्वान भात नहिं खाय ॥

## तथा च —

भरनी नासै तूनी सहूती, कृतिका बरसै अन्त (वर्षान्त) बहूती ॥

उतरे जेठ जो बोलैं दादर, कहैं मङ्गरी बरसैं बादर ॥

रोहिनी जो बरसै नहीं, बरस जेठ (ज्येष्ठा) औ मूर ॥

एक थुँद स्वाती परै, उपजै तीनी तूर ॥

१. उक्तस्थले गुरुसंहिताग्रन्थे समुद्धृतम् ॥

२. घाय और मङ्गरी की कहावतें । उक्तप्रकाशने ३६, १५७, १६१ । १९१५१ ।

३. अत्रैव । ७९।२४, ८०।३३, ८२।४५, ८४।५८, ९०।९४, ९१।९७-१०० ।



सर्व तपै जो रोहिनी सर्व तपै जो मूर ।  
 परिवा तपै जो जेठ की उपजै सातौ तूर ।  
 मृगसिर वायु न बाजिया, रोहिनि तपै न जेठ ।  
 चीन किसानिन कांकरा, खड़ा खेजरी हेठ ॥  
 जेठ बदी दशमी दिना जो शनिवासर होइ ।  
 पानी होय न धरनि पर बिरला जीवै कोइ ।  
 जेठ उजारे पच्छ में, आर्द्रादिक दश रिच्छ ।  
 सजल होय निर्जल कक्षौ, निर्जल सजल प्रत्यच्छ ॥  
 स्वाति विशाखा चित्तरा, जेठ सु कोरा जाय ।  
 पिछलो गर्भ गन्यो कहौ, बनी साख मिटि जाय ॥  
 तपा जेठ में जो चुइ जायं, सभी नखत हल्के परि जायं ॥  
 जेठ उज्यारी तीन दिन, अर्द्रा रिख बरसन्त ।  
 माखे जोसी भड्ढरी, दुर्मिछ अवसि करन्त ॥



## आपाढे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्



पराशरोक्तानि आपाढे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

प्रसङ्गेऽस्मिन् प्रथमं पराशरोक्तानि पर्यवेक्षणानि द्रष्टव्यानि । तथा हि—  
 आपाढ्यां पौर्णमास्यां सुरपतिककुम्भो वाति वातः सुवृष्टिः ।  
 शस्पर्धसं प्रकुर्याद् दहनदिशिगतो, मन्दवृष्टिर्यमेन ।  
 नैर्ऋत्यां शस्यहानिर्वरुणदिशि जलं वायुना वायुकोपः ।  
 कौबेर्षां शस्यपृष्ठां प्रथयति नियतं मेदिनीं शुम्भना च ॥

आपाढस्य सिते पक्षे नवम्यां यदि वर्षति ।  
 वर्षत्येव तदा देवस्तत्रावृष्टौ कृतो जलम् ॥  
 शुक्लापाढ्यां नवम्यामुदयगिरितटी निर्मलत्वं प्रयाति ।  
 स्वीयं कायं विधत्ते खरतनुकिरणो मण्डलाकारयोगम् ॥  
 जीमूतैर्वेष्टितोऽसौ यदि भवति रविर्गम्यमानोऽस्तशैले ।  
 तावत्पर्यन्तमेव प्रगलति जलदो यावदस्तं तुलायाः ॥

अत्र पाठान्तरम्—

आपाढ-शुक्लनवमीप्रभवप्रभाते,  
 सूर्यो यदा प्रकटमण्डलमभ्युदेति ।  
 मध्यन्दिनेऽपि यदि वा परिवेषमेति,  
 सायं क्षनावृत्ततनुर्यदि वास्तमेति ॥  
 तत्र त्रयं द्वितयमप्यथैकमिष्टां,  
 वृष्टिं समादिशति नात्र विकल्पहेतुः ।  
 आभ्रावणं स्रवति संवृतवारिधारा—  
 भाकार्तिकं पृथुपयोधरसान्द्रविन्दुः ॥

अत्र प्रथमश्लोकस्य चतुर्थचरणे 'क्षनावृत्ततनुः' इत्यस्य स्थाने 'घनावृत्ततनुः'  
 इति पाठान्तरम् । एतच्च पर्यवेक्षणद्वारा परीक्षणमर्हति ।

नारदोक्तानि आपाढे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

अत्रानेकशः पाठोऽस्पष्टः संशोधनार्हश्च ।

'आपाढमासे सितपक्षपञ्चमी रव्यादिवारादियथाक्रमेण ।  
 अत्यल्पवृष्टिर्विपुला च वृष्टिः युश्रुभंक्षेत्रमसुखेचिनाशम् ॥  
 आपाढे शुक्लपञ्चम्यां शुभवारे शुभेक्षिते ।  
 सम्पूर्णा निखिला घात्री धनधान्याकुला घरा ॥  
 आपाढे कृष्णपक्षे च ह्यष्टम्यां रजनीपतिः ।  
 दृश्यते मेघमध्ये तु तदा पृथ्वी जलाप्लुता ॥

तस्मिन्नेव यदा रात्रौ निर्मलं शशिलाञ्छनम् ।  
 दृश्यते छिद्रसंयुक्तं तदा वाच्यमवर्षणम् ॥  
 आपादकृष्णपक्षे तु निरग्रे रविमण्डले ।  
 न वारिदाः प्रवर्षन्ति तदा ग्रावृष्यवर्षणम् ॥  
 आपादे स्वातिनक्षत्रे सविद्युत्तोयवर्षणम् ।  
 तदा स्यादन्ननिष्पत्तिः पृथ्वी स्याद्धारिसङ्कुला ॥  
 उदये वाऽथ मध्याह्ने सन्ध्यायां सूर्यमण्डलम् ।  
 मैघच्छन्नं न शुभदं नवम्यां च शुचौ सिते ॥  
 आपादे मासि सङ्क्रान्तौ यदि वर्षति वारिदः ।  
 तदा व्याधिभयं विद्यान्ध्रावणे शोभनं भवेत् ॥  
 बह्विवेदाधनन्द्रेविंशत्संख्यासु (३।४।८।९।१४।२०) भास्करः ।  
 त्रिचिन्वाह्रौ यदा याति कष्टदः शेषकं शुभः ।  
 रथौ भौमे तथा मन्दे रौद्रं याति भास्करः ।  
 तदा त्वशुभदः प्रोक्तः शुभदः शेषवासरे ॥  
 रोहिण्यर्धे यदाऽऽपादे विद्युद्धारिदवर्षणम् ।  
 रोषितञ्च घनैर्व्योम तदा सर्वं शुभं भवेत् ॥  
 न सत्र धारिपतनं न च पूर्वोत्तरानिलौ ।  
 तदा कालोऽतिघोरः स्यात् प्राणिनां नात्र संशयः ॥  
 प्रजापत्यर्धगे चन्द्रे पूर्वाङ्गे वाति भारुतः ।  
 शुभदः शुभमादेश्यं वृष्टिः श्रावणमाद्रयोः ॥  
 अहस्तु पश्चिमे भागे पश्चिमौ द्वौ प्रवर्षतः ।  
 मध्याह्ने वाति वायुश्चेन्मध्यौ मासौ जलप्रदौ ॥  
 समस्तं दिवसं वाति यदा वातः शुभप्रदः ।  
 श्रावणादिषु मासेषु तदा सम्पत्तिरुत्तमा ॥  
 वाति चेदशुभो वायुर्व्यत्यासेन फलं भवेत् ।  
 तत्र.....तदा ज्ञेयं शुभाशुभम् ॥

प्राजेश नक्षत्रगते सुधानिधौ,

शुभाश्च वाता गगनं च निर्मलम् ।

मृगाः खगाः शान्तदिगानना यदा,

नन्दन्ति लोकाः सुखिनस्तदा स्युः ॥

माझिष्ठशुक-कौपस्वर्णक्रौञ्चसमप्रभाः ।

अच्छिन्नमूलास्तु स्निग्धाः शुभदा गर्जन्तो घनाः ॥

ओतप्रोत मेघकानुरूपा छिन्ना भिन्ना वाग्बिहीनातिरूक्षाः ।

उट्टाकारा वानरशरव्यदेहा मेघाः प्रोक्ता दुःखदा वै प्रजानाम् ॥

शक्रोद्भूतैर्मरुतैर्मैघसङ्घैः

पृथ्वी सस्पन्ध्यापृताऽऽनन्दयुक्ता ।

बह्वयुद्भूतैर्मरुतैर्वह्निकोपोऽन्ननाशो

याम्यैरन्नं क्षीयते राक्षसोत्थैः ॥

पश्चाज्जातैर्वारिष्टिः समग्रा

वाय्वोद्भूतैर्वातभूकम्पदिग्दाहवातयुक्ता च ष्टिः ॥

ष्टिः सस्यं सौम्यकाष्ठासमुत्थे—

ऐशे लोका वीतशोका भवन्ति ॥

उल्का निर्घातभूकम्पदिग्दाहाशनिविद्युतः ।

नादा मृगाणां सङ्ग्राह्या परिवेषाम्बुधरास्तथा ॥

अत्र पूर्वं श्लोकेषु पाठो बहुशः खण्डितः, शुटिपूर्णञ्च । अत आशयोऽप्यस्पष्टः ।

अत्र 'सङ्ग्राह्यायुधेषु'तिस्थाने 'सङ्ग्राह्यापरिवेषे'तिपाठः प्रसङ्गतः रघोक्तः ।

दक्षिणेन यदा याति रोहिण्या रजनीकरः ।

दूरस्थो निकटस्थो वा जगतः कष्टदायकः ॥

उत्तरस्यां स्पृशन् याति रोहिणीं रोहिणीपतिः ।

सोपसर्गा तदा वृष्टिरस्पृशन् सुखिनो जनाः ॥

यथोक्तं रोहिणीयोगे फलं स्वातौ विचिन्तयेत् ।

आपादे यद् विशेषोऽत्र तदहं वच्म्यतः परम् ॥

श्रावणे कान्गुने मासे चैत्रवैशाखयोरपि ।

आषाढे स्वातियोगोऽयं विचार्यो देवचिन्तकैः ॥

आषाढमासस्य च पौर्णमास्यां सूर्यास्तकाले यदि वाति वायुः ।

पूर्वस्तदा सस्ययुता च भेदिनी नन्दन्ति लोका जलदायिनो घनाः ॥

कृशानुवायौ मरणं प्रजानां सस्यस्य नाशः खलु वृष्टिनाशः ।

याम्ये मही सस्यविवर्जिता.....परं यान्ति नृपा विनाशम् ॥

नैशाचरो वाति यदाऽत्र वातो न वारिदो यच्छति वारि भूरि ।

तदा मही सस्य विवर्जिता स्यात्, क्रन्दन्ति लोकाः क्षुधया प्रपीडिताः ॥

आषाढमासे यदि पौर्णमास्यां सूर्यास्तकाले यदि वाऽण्डोऽनिलः ।

प्रवाति नित्यं सुखिनः प्रजाः स्युः जलान्नयुक्ता वसुधा तदा स्यात् ॥

वायव्यवाते जलदागमः स्यात्, अन्नस्य नाशः पवनोद्धता च ।

सौम्येऽनिले धान्यजलाकुला घरा नन्दति लोका भयदुःखवर्जिताः ॥

ऐशेन वृद्धिर्द्दुवारिधूरिता घरा च गावो बहुदुग्धसंयुताः ।

भवन्ति वृक्षाः फलपुष्पदायिनो वातेऽभिनन्दन्ति नृपाः परस्परम् ॥

आषाढो योगोऽयं सम्यक् प्रोक्तो मुनिमते समालोक्य ।

यज्ज्ञात्वा देवविदो लोके ख्यातिं समायान्ति ॥

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि आषाढमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि --

प्रसङ्गेऽस्मिन् ग्रन्थस्य पाण्डुलिप्यामुपलब्धे पाठे लिपिनुटीनामाधिक्याद् अने-  
कत्र आशयोऽप्यस्पष्टः ।

‘आषाढेषु च मासेषु रोहिणीयोगशुचमम् ।

यद्यत्र विद्युदम्भो वा कालो निष्पद्यते तदा ॥

विनष्टो रोहिणीयोगो न पूर्वम्बोच्चरोऽनिलः ।

वृषात्पुंश्च ग्रहाद् ग्रामाप्रज्ञातऋक्षलक्षणम् ॥ (अत्र पाठोऽस्पष्टः)

माघे च फाल्गुने चैत्रे वैशाखज्येष्ठयोस्तथा ।  
 स्वातियोगं विजानीयादापाढेषु तथैव च ॥  
 आपाढे स्वातिनक्षत्रे जलयोगः स्फुटो भवेत् ।  
 यद्यभ्रं वातविद्युद्वा धान्यनिष्पत्तिकारणम् ॥  
 आपाढमासे प्रथमे च पक्षे, निरभ्रदृष्टे रविमण्डले च ।  
 न विद्यतो गर्जति नैव वृष्टिर्मासद्वयं वर्षति नैव मेघः ॥  
 आपाढ-शुक्लपञ्चम्यां पश्चिमो यदि मारुतः ।  
 गर्जते वर्षते वाऽपि इन्द्रचार्यं च दृश्यते ॥  
 मेघरुद्धा दिशः सर्वा दृश्यन्ते धनुषान्विताः ।  
 सर्वधान्यं तुं सङ्ग्राह्यं तदा मासचतुष्टयम् ॥  
 नवम्यां यदि वाऽऽपाढे शुक्लायां निर्मलो रविः ॥  
 उदये वाऽथ मध्याह्ने धनैःशन्नस्तथास्तमे ।  
 वर्षते चतुरो मासान् विपर्यासे विपर्ययः ॥  
 एवं देवि समायोगो मयाऽऽख्यातः सुनिश्चितः ।  
 पार्वति ह्युत्तरापाढे शुक्ले प्रतिपदा दिने ॥  
 पुनर्वसुश्च मासस्य वृष्टिः स्याद् भवति स्फुटम् ।  
 आपाढे मासि सङ्क्रान्तौ यदा वर्षति माघवा ॥  
 व्याधिरुत्पद्यते घोरा श्रावणे शोभनं तदा ।  
 आपाढे तु यदा देवि द्वादश्यां प्रतिपद्दिने ।  
 पूर्णमास्याममावास्यां महावार्तं विनिर्दिशेत् ।  
 तदा देवि भवेन्नित्यं देवो वर्षति यत्ततः ॥  
 वर्षाकाले त्रिमासेषु नद्यश्च वर्धते स्फुटम् ।  
 तिथिस्तु वर्धते तत्र ध्रुवं कालो विनश्यति ॥  
 ऋक्षातिरेके मासस्य सौख्यञ्च प्रवर्तते ।  
 प्रभाते पश्चिमेन्द्रस्य धनुश्च यदि दृश्यते ॥  
 वारुणञ्चैव नक्षत्रं शीघ्रं वर्षति माघवा ।  
 आपाढे तु घटीपञ्चा मासद्वादशनिर्णयः ॥

पञ्चनाडी भवेन्मासः पञ्चमा वर्षस्य निर्णयः ।  
 सर्वरात्रौ यदाऽभ्राणि, वातौ पूर्वोत्तरौ यदि ॥  
 यस्मिन् काले न वर्षन्ति युष्टाजापतिरोप्सितम् ।  
 यत्र मासविभागेन निर्मलं जायते प्रिये ॥  
 नाभ्रं नभो न मेघस्य वातौ पूर्वोत्तरौ नहि ।  
 न वर्षते तदा देवि दुष्टकालस्तदा भवेत् ॥  
 यत्र हानिश्च वृष्टिः स्याद्विज्ञेयं गर्गमापितम् ।  
 यत्राभ्रं पञ्चनाडीषु वातौ पूर्वोत्तरौ यदि ॥  
 तस्मिन् मासे तु विज्ञेया वृष्टिर्मवति भूयसी ॥  
 तत्रादौ च विजनीयात् पवनाभ्रादिमानतः,  
 पञ्चमा विरहिते देवि पूर्णिमा शुभदायिनी ॥  
 दिनरात्रिविभागेन यदाभ्राणि भवन्ति चेत् ।  
 तस्मिन् काले तु वृष्टिः स्याद् धुक्तनाडीप्रमाणतः ॥  
 येषु मासेषु ये दग्धा गर्भाः पौषादिसम्भवाः ।  
 तत्रादौ पञ्चनाडीषु चन्द्रो भवति निर्मलः ॥  
 पौषादिसम्भवे गर्भे ध्रुवमुत्पातसम्भवः ।  
 तेनापाढी दिनं सर्वं द्रष्टव्यं वृष्टिहेतवे ॥  
 यदाऽऽपाढी दिनं रात्रावभ्रैर्वर्तैश्च धारितम् ।  
 तदा गर्भः शुभो ज्ञेयः शीतकालेऽपि सर्वदा ॥  
 एकमेव दिनं प्रक्षय कालनिष्पत्तिहेतवे ।  
 अष्टयामाभ्रमितौ च वृष्टिं यावत्तदा शुभाम् ॥  
 आपाढीपूर्णिमारात्रौ यदि चन्द्रं न पश्यति ।  
 चतुरोर्ऽपि तदा मासान् जलं वर्षति माघवः ॥  
 चतुर्दशी यदाऽऽपाढी हीनवर्षा यदा भवेत् ।  
 भाद्रप्राणतो ग्राह्यं समर्थं च समे समम् ॥  
 अन्यं च कथयिष्यामि त्रिविगर्भञ्च तूत्तमम् ।  
 आपादशुक्लपक्षस्य चतुर्थी पञ्चमी तथा ॥

पृष्ठी च सप्तमी देवि अमावास्या प्रतिपदा ।  
 स्वयमेव भवेद् गर्भो वर्षते नात्र संशयः ॥  
 शुचौ कृष्णचतुर्थ्यां तु उद्यत्प्रच्छादितो रविः ।  
 त्रिमासं पक्षसंयुक्तं तदा वर्षति माघवः ॥  
 शुचौ कृष्णचतुर्थ्यां तु भग्नं भास्करमण्डलम् ।  
 न वर्षते तदा देवः सदा कष्टतरं जलम् ॥  
 कृष्णापाहचतुर्थ्यां तु पूर्वाभाद्रपदा भवेत् ।  
 तदा वर्षति पर्जन्यः प्रावृट्काले सदा प्रिये ॥  
 न तां भाद्रपदां मन्ये जलदेवो न वर्षति ॥  
 अभ्राणि पोतवर्णानि कृष्णवर्णानि पार्वति ।  
 पश्चिमे चैव सन्ध्यायामेवं देवि भविष्यति ॥  
 आपाढे दशमी कृष्णा सुभिषाय सरोहिणी ।  
 एकादशी तु मध्यस्था द्वादशी कालभञ्जनी ॥  
 किञ्चित्सी (च्छी) तादिमिर्योगस्तदा घात्री जलप्लुता ।  
 आपाढे नवमी देवि दशम्यां च यदा भवेत् ॥  
 सार्धं गर्जति अम्भोदैर्नदीदूरे गृहं कुरु ।  
 चतुरोऽपि तदा मासान् जलं वर्षति माघवः ॥  
 तस्मिन् दिने तु सूर्यो वै निर्मलो दृश्यते नमः ।  
 तत्र तोयं न पश्यामि वर्जयित्वा महानदीम् ॥  
 आपाढी पूर्णिमायां तु पूर्ववातो यदा भवेत् ।  
 निष्पत्तिः सर्वधान्यानामारोग्यं च भविष्यति ॥  
 आपाढ्यामग्निवातश्चेदस्थिशेषा महीतदा ॥  
 आपाढी पूर्णिमायां तु दक्षिणो यदि मारुतः ।  
 सकूपेषु तडागेषु तथा निर्झरणेषु च ॥  
 तदा न दृश्यते तोयं देवि देवो न वर्षति ॥  
 आपाढीपूर्णिमायां तु नैर्ऋत्यां यदि मारुतः ।  
 विक्रयित्वा तदा सर्वं कर्तव्यो धान्यसङ्ग्रहः ॥



आपाढी पूर्णिमायां तु पश्चिमो यदि मारुतः ।  
 निष्पत्तिः सर्वधान्यानां लोके वर्पति माघवः ॥  
 आपाढीपूर्णिमायां तु वायव्यां यदि मारुतः ।  
 तकुलाः शलभाश्चैव मूषकाश्च पतन्ति वा ॥  
 आपाढी पूर्णिमायां तु उत्तरो (ऐशानो) यदि मारुतः ॥  
 गीतयाद्यस्ता लोकाः सुभिर्षं प्रबलं भवेत् ॥  
 आपाढीपूर्णिमायां तु चतुर्दिक्षु च मारुतः ।  
 धान्यानि च महर्षाणि बह्विदाहः प्रकीर्तितः ॥  
 आपाढी त्वधिका तस्य समर्घं तु तदा मतम् ।  
 संवत्सरो वर्तमानः शून्यो याति मुनिष्कलः ।  
 निर्वातगगना देवि यदाऽऽपाढस्य पूर्णिमा ॥  
 तदा तु सर्वमेदिन्यां जलं नास्तीति कथ्यते ।  
 पूर्णिमाऽहर्निशं देवि इन्द्रचिह्नं प्रदृश्यते ॥  
 अस्तं गच्छति तीक्ष्णांशो सस्यनिष्पत्तिरुत्तमा ॥  
 आपाढीपूर्णिमाऽऽपाढे वर्षं यावच्छुभं भवेत् ।  
 आवर्ते धान्यनिष्पत्तिः प्रजासौख्यमविग्रहम् ॥  
 मूलमृत्तरधिष्येन पूर्णमासी यदा भवेत् ।  
 अवर्षं मध्यमं धान्यं देशे सर्वत्र दृश्यते ॥  
 एतच्च परमं शुभं गर्भाधानसमुद्भवम् ।  
 विद्युत्संयोगजं सर्वं न देयं यस्य कस्यचित् ॥  
 आपाढीपूर्णिमायां तु यदीन्दुग्रहणं भवेत् ।  
 तदा च सर्वद्रव्याणां सङ्ग्रहं कारयेद् बुधः ॥  
 आपाढे नैव धृष्टिः स्यात्तदा किञ्चित्कृतो बुधैः ।  
 भविष्यति वरो योगः थावणे सप्तमी दिने ।  
 आपाढस्यासिताष्टम्यां धनच्छन्नोदये शशी ।  
 तदा तु वर्पते मेघः सर्वसस्यं भवन्ति हि ॥

यदाग्रं पञ्चनाडीषु वायुः पूर्वोत्तरो भवेत् ।  
 तत्र मासे भवेद्वृष्टिः पवनाग्रादिमानतः ॥  
 वृष्ट्यादिसहितैरग्नैः पूर्णिमा सुखदायिनी ॥  
 दिनरात्रिविभागेन यदाग्राणि भवन्ति हि ।  
 तस्मिन् काले ध्रुवं दृष्टिर्ऋतुनाडीप्रमाणतः ॥  
 येषु मासेषु ये दग्धा गर्माः पौषादिसम्भवाः ।  
 तद्रात्रौ पञ्चनाडीषु चन्द्रो भवति निर्मलः ॥  
 पौषादिसम्भवो गर्मा ध्रुवमुत्पातसम्भवः ।  
 सितापाढीदिनं सर्वं द्रष्टव्यं वृष्टिहेतवे ॥  
 यद्यापाढीदिने रात्रौ वाताग्रादि शुभं भवेत् ।  
 तदा गर्माः शुभा ज्ञेयाः शीतकालेऽपि धीमता ॥  
 एकमेव दिनं प्रेक्ष्य कालनिष्पत्तिहेतवे ।  
 अष्टयामाग्रवातैश्च वर्षं यावत्तदा शुभम् ॥  
 आपाढी पूर्णिमारात्रौ यदि चन्द्रो न दृश्यते ।  
 चतुरोऽपि तदा मासान् जलं वर्षति माधवः ॥  
 आपाढी पूर्णिमारात्रौ यदि चन्द्रोऽपि निर्मलः ।  
 प्रजाः प्रपीडिताः सर्वा दुर्भिक्षं रौरवं भवेत् ॥  
 यदि तत्रामलश्चन्द्रः परिवेपयुतोऽथवा ।  
 तदा जगत् समुद्धर्तुं शक्रेणापि न शक्यते ॥  
 आपाढ्यां भास्करास्ते सुरपतिककुभो वाति वातः सुवृष्टिः ॥  
 शस्यध्वंसं शक्यते यदि दहनदिशो मन्दवृष्टिर्यमेन ।  
 नैर्ऋत्यां मध्यशस्यं वरुणादिशि जलं वायुना वायुकोपः ।  
 कौवेर्यां शस्यपूर्णा भवति वसुमती तद्गदीशानवाते ॥  
 आपाढ्यां पूर्ववातेन सर्वशस्या च मेदिनी ।  
 आपाढ्यामग्निवातेन अस्थिशेषा मही भवेत् ॥  
 आपाढी पौर्णमास्यां तु दक्षिणो यदि मारुतः ।  
 तदा सुभटकोटीनां मही पिबति शोणितम् ॥

आपाढ्यां नैर्ऋतो वायुर्यदि तत्र प्रदृश्यते ।  
 विक्रयित्वा तदा सर्वं कर्तव्यो धान्यसङ्ग्रहः ॥  
 आपाढ्यां वारुणे वाते वृष्टिः सस्यं भवेद् ध्रुवम् ।  
 उत्तरे मारुते लोका गीतवाद्यशुभैर्युताः ।  
 ऐशाने मारुते वाति समर्थं प्रचुरं भवेत् ॥  
 आपाढ्यां पौर्णमास्यां तु ईशानो मारुतो भवेत् ।  
 अस्तं गच्छति शीतांशो शस्यसम्पत्तिरुत्तमा ॥  
 यावद् हंससमा मेघा यावदग्निसमो रविः ।  
 यावत्कौघेरको वायुस्तावन्मेघाः प्रवर्षति ॥  
 यावत्काकोदरा मेघा यावच्चन्द्रसमो रविः ।  
 यावद्य नैर्ऋतो वायुस्तावन्मेघो न वर्षति ॥  
 शुचौ कृष्णचतुर्थ्यां तु तुषारानपि पातयेत् ।  
 जलपक्षे तदा सर्वं शस्यं भवति भूतले ॥  
 शुचौ कृष्णचतुर्थ्यां चेदग्निर्भास्करमण्डले ।  
 न वर्षन्ति तदा मेघास्तदा करतरं (कष्टतरं) जलम् ॥  
 वृत्तायामापाढ्यां कृष्णचतुर्थ्यामर्जकपादर्धे ।  
 यदि वर्षति पर्जन्यः प्रायट् शस्ता न चेत्ततः ॥  
 ततो भाद्रपदा मन्ये यत्र देवो न वर्षति ।

मेघमालामन्येऽत्र 'न ता भाद्रपदा'मिति पाठान्तर, तत् समीचीनं दृढञ्च ।

आपाढ कृष्णपक्षे च चतुर्थी पञ्चमी तथा ॥  
 अष्टमीसप्तमी चैराभावास्या प्रतिपदादि ।  
 तत्र वृष्टी ..... स्पर्शं न संशयः ॥  
 अत्राणि पीतवर्णानि कृष्णवर्णानि पार्वति ।  
 पश्चिमे चैव सन्ध्यायां वासुदेवि भवन्ति चेत् ॥  
 सद्य एव भवेद् गर्भो वर्षति नात्र संशयः ।  
 आपाढे दशमी कृष्णा दुर्मिस्त्राय सरोहिणी ॥  
 एकादशी च मय्यस्या द्वादशी कालमञ्जनी ॥

लोकोक्तिषु आपादमासीयवृष्टिगर्भपर्यवेक्षणानि —

'अद्रा जो बरसे नहीं मृगशिर पौन न जोय ।  
 तो जानौ ये भड्डरी वर्षा बूदं न होय ॥  
 धुर आसाढ़ी बिजु की चमक निरन्तर होय ।  
 सोमां सुकरां सुरगुरां तो भारी जल होय ॥  
 सुदि आसाढ़ की पंचमी गरज घमघमो होय ।  
 तो यों जानो भड्डरी मधुरी मेघा (अच्छी वृष्टि) जोइ ॥  
 सुदि आसाढ़ नौमी दिवस बादर झीनो चन्द ।  
 जानै भड्डर भूमि पर मानो होय अनन्द ॥  
 आसाढ़ी पूनो दिना बादर झीनो चन्द ।  
 सो भड्डर जोसी कहै सकल नरा आनन्द ॥  
 आसाढ़ी पूनौ दिना गाज बीजु बरसन्त ।  
 नासै लच्छन काल को, आनंद मानो सन्त ॥  
 आपाढ़ मास आठैं अधिकारी,  
 जो निकले चन्दा जलघारी ।  
 चन्दा निकले बादल फोड़,  
 साढ़े तीन मास वर्षा योग ॥  
 आगे रवि पीछे चले, मङ्गल जो आसाढ़ ।  
 तो बरसै अनमोल ही, पृथ्वी आनंद बाढ़ ॥  
 आसाढ़ मास पूनौ दिवस, बादल घेरे चन्द ।  
 तौ भड्डर जोसी कहें, होवै परम अनन्द ॥  
 कृष्ण आसाढ़ी प्रतिपदा जो अम्बर बरसन्त ।  
 छत्री छत्री जूझिया, निहिचै काल पड़न्त ॥  
 नवै आसाढ़ै बादलो जो गरजै घनघोर ।  
 कहै भड्डरी जोतिसी, काल पड़ै चहु ओर ॥

१. घाघ और भड्डरी की कहावतें । पृ० ७५, ८०, ८१, ८२, ८१, ९२,

चित्रा स्वाति विसाखदो, जो बरसे आसाढ़ ।  
 चालो नरां विदेसड़े परिहै काल सुगाढ़ ॥  
 आसाढ़ो पूनौ दिना, निर्मल ऊगे चन्द ।  
 पीय जाव तुम मालवै, अट्टै छै दुख दन्द ॥  
 धुर आसाढ़ की अष्टमी, ससि निर्मल जो दीख ।  
 पीय जाइके मालवा, मांगत फिरिहैं भीख ॥  
 न गिनु तीन सौ साठ दिन, ना कर लग्न विचार ।  
 गिनु नौमी आसाढ़ बदि, होवै कौनउ वार ॥  
 रवि आकाल, मङ्गल जग डगै, बुधा समौ समभावो लगै ।  
 सोम सुक्र सुरगुरु जो होय, पुहुमी फूल फलन्ती जाय ॥

तथा च —

‘पुष्य पुनर्वसु भरे न ताल ।  
 तौ पुनि भरिहैं लौटि असाढ़ ॥  
 अद्रा चौध (आगे चार नक्षत्रों में वृष्टि) मघा पञ्चक ॥  
 आसाढ़ बयार चले ईसाना ।  
 ऊँची खेती करौ किसाना ॥  
 आवत अदरा न दियो, जात न दीनौ हस्त ।  
 ये दोनो पछितायँगे पाहुन और गृहस्थ ॥  
 अदरा गये तीन गये सन-साठी-कपास ॥  
 आदि न बरसे अद्रा, हस्त न बरस निदान ।  
 कहै घाघ मुन भड्डरी, भये किसान पिसान ॥  
 पूनौ परिवा असाढ़ गात्रै, तौ दिन बहचर बाजै ॥  
 बाधु चलंगी पुरवा, पियाँ माढ़ का कुरवा ॥  
 बाधु चलेगी उत्तरा, तौ माढ़ पियँगे कुचरा ॥

—०००—

# श्रावणे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्

❀

पराशरोक्तानि श्रावणमासीयवृष्टिगर्भपर्यवेक्षणानि—

प्रथमं तावत्पराशरोक्तानि श्रावणमासीयवृष्टिगर्भलक्षणादीनि वर्ण्यन्ते ।  
तथा हि<sup>१</sup>—

रोहिण्यां श्रावणे मासि यदि वर्षति वासवः ।  
तदा वृष्टिर्भवेत्तावद्यान्नोत्तिष्ठते हरिः ॥  
कर्कटे रोहिणी ऋक्षे यदि वृष्टिर्न जायते ।  
तदा पराशरः प्राह हा ! हा ! लोकस्य का गतिः ॥  
श्रावणे मासि रोहिण्यां न भवेद् वर्षणं यदि ।  
विकलारम्भसंकलेशास्तदा स्युः कृपिष्टतयः ॥

कचिदधिकः पाठः --

श्रावणे प्रथमे पक्षे पूर्वभाद्रपदेषु च ।  
चतुर्थ्यां यदि वर्षेत तदा वर्षति वासवः ॥  
पुरोवातहते ग्रीष्मे श्रावणे वाऽपि चैव हि ।  
मेरुदर्शयते मृद्वं जलधिः शुष्यते तदा ॥  
पाश्चात्यः कर्कटे वाऽपि प्राच्यः कन्यां गते रवौ ।  
सिंहे निर्वाततामेति जलपूर्णा मही भवेत् ॥  
दिवा जलधरैश्छन्नं रात्रौ च निर्मलं नमः ।  
शोपमेति तदा पृथ्वी नात्र कार्या विचारणा ॥

नारदोक्तानि श्रावणमासीयवृष्टिगर्भलक्षणादि—

श्रावणे शुक्लसप्तम्यां यदि मेघः प्रवर्षति ।  
तदा प्रजामिनन्दन्ति धनधान्याकुला घरा ॥

१. वृष्टिपराशरः । पूर्वोक्तप्रमाणानि पृ० १७ । इमोक्त० ६७-६४ । अत्रैव टिप्पणी ॥

२. मयूरविजयम् । स० भ० पु० । पाण्डुसिंहि सं० १४३-१२ । पृ० १२ ।

श्लो० ८१-६० ॥

श्रावणे कृत्तिकायाञ्च यदि मेघः प्रवर्षति ।  
 तदा जलार्णवा पृथ्वी घनघान्याकुलाः प्रजाः ॥  
 चित्रा-स्त्रातिविशाखासु यदि मेघो न वर्षति ।  
 श्रावणे च तदा पृथ्वी वारिसस्यविवर्जिता ॥  
 सप्तम्यां श्रावणे मासि स्त्रातिद्यौमे च वर्षति ।  
 निष्पत्तिः सर्वसस्यानां भवन्ति सुखिनः प्रजाः ॥  
 नभस्यस्तङ्गते मानौ सप्तम्यां शुक्लपक्षके ।  
 दृश्यते न च पर्जन्यस्तदा मेघो न वर्षति ॥  
 श्रावणस्य सिते पक्षे पूर्वभाद्रपदासु च ।  
 चतुर्थ्यां जलपातः स्यात् तदाऽप्येकार्णवा मही ॥  
 श्रावणर्क्षे पौर्णमास्यां यदि मेघः प्रवर्षति ।  
 तस्मिन् काले सुभिक्षं स्यात् पृथ्वी स्यादन्नसङ्कुला ॥

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि श्रावणमासोयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

पूर्वषडेवात्रापि पाण्डुलिपिभाषा बहुशो व्याकरणनियमानुपेक्ष्य घृते ।  
 तथा हि—

'सप्तम्यां श्रावणे देवि यदास्तं व्रजते रविः ।  
 न वृष्टिर्यदि पर्जन्याज्जलाशां मृच्च सर्वथा ॥  
 चित्रास्वातीविशाखासु यस्मिन् काले न वर्षति ।  
 तन्मासे निर्जला मेघा यदि वर्षत्यवर्षति ॥  
 चित्रास्वातीविशाखासु श्रावणे नो जलं यदि ।  
 तदा जलादिकं दुःखं सङ्कष्टमपि सेरनम् ॥  
 श्रावणे कृष्णपक्षे वा पूर्वभाद्रपदा भवेत् ।  
 निष्पत्तिः सर्वसस्यानां प्रजा च निरुपद्रवा ॥  
 श्रावणे शुक्लसप्तम्यामस्तङ्गच्छति भास्करे ।  
 न वृष्टिर्यदि पर्जन्याज्जलाशां मृच्च सर्वथा ॥

श्रावण्यां तु अमावास्यां गर्भमुत्पद्यते तदा ।  
 उत्तरे कृष्णमेघः स्यात्पूर्वे देवि तथैव च ॥  
 श्रावणीपूर्णायां तु श्रवणर्क्षं जलं भवेत् ।  
 सुभिक्षं च समादेश्यं तस्मिन् वर्षे न संशयः ॥  
 श्रावणे मासि सहस्रक्रान्तौ यदा वर्षति माघवः ।  
 बहुसस्या भवेत्पृथ्वी प्रजासौख्यमविग्रहः ॥  
 श्रावणी पूर्णिमायां तु यदीन्दुग्रहणं भवेत् ।  
 घृतं तैलं तथा घान्यं सङ्ग्राह्यं तु विचक्षणैः ॥  
 श्रावणे शुक्लसप्तम्यां दशम्येकादशीदिने ।  
 पूर्णमासी द्वितीयादि यावद् भवति पञ्चमी ॥  
 मध्याह्ने जलसम्भूते सन्ध्याकालेषु वर्षति ।  
 पश्चिमे दिवसे भागे जायते नात्र संशयः ॥  
 त्रिरात्रं वर्षते मेघः प्रभाते विमलं भवेत् ।  
 अमावास्यां भवेच्चैव श्रावणे परमेश्वरि ॥  
 गर्भमुत्पद्यते तस्मिन्नुत्तरे कृष्णमालिका ।  
 भवेद्धि पर्वताकारं धूम्रवर्णं सुरेश्वरि ॥  
 पौतवर्णो यदा मेघः सन्ध्याकालेषु जायते ।  
 सविद्युतो भवेद् वृष्टिः शुभं मरुद्भिर्घृतम् ॥  
 सार्कश्यन्द्रनमश्छन्नं धारणा शुभ उच्यते ।  
 मौक्तिकं शंखवर्षासु शुभवायुक्रिया प्रिये ॥  
 पश्चिमिः सुखदा वाचः क्रीडया सजलादिषु ॥

अत्रान्तिमश्लोके पाठस्य शुष्टिपूर्णत्वादाशयोऽपष्टः ।

चराहमिहिरोक्तानि श्रावणे वृष्टिगर्भपर्यवेक्षणानि—

'शृत्तायामापाह्यां कृष्णचतुर्थ्यामर्जकपादक्षे ।  
 यदि वर्षति पर्जन्यः प्राष्ट् शस्ता न चेन्न ततः ॥



गुरुसंहिताग्रन्थे वर्णितानि आवणमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

चित्रा-स्वाती-विशाखासु आवणे चेन्न वर्षति ।  
 त्यक्त्वाऽऽवासं तदा दूरे नदीमध्ये गृहं कुरु ॥  
 यदाऽऽपादे न वृष्टोऽसौ तदा तु चकितो जनः ।  
 भविष्यति वरो योगः आवणे सप्तमीदिने ॥  
 आवणे शुक्लसप्तम्यामस्तङ्गच्छति भास्करे ।  
 न दृष्टो यदि पर्जन्यो जलाशां मुञ्च सर्वथा ॥  
 आवणे शुक्लपक्षे चेत् स्वात्तियोगे जलं बहु ।  
 निष्पत्तिः सर्वशस्यानां प्रजाश्च निरुपद्रवाः ॥  
 आवणे कृष्णपक्षे तु पूर्वमाद्रपदासु च ।  
 चतुर्थ्या यदि वृष्टिः स्यात्तदा वर्षति वारिदः ॥  
 आवणस्य त्वमायां चेद् गर्भ उत्पद्यते ध्रुवम् ।  
 उत्तरे कृष्णमेघाश्च पूर्वस्यां तु तथैव च ॥  
 आवण्यां पौर्णमास्यां तु आवणे चेज्जलं भवेत् ।  
 शुभं सर्वं समादेश्यं तस्मिन् वर्षे न संशयः ॥  
 अमायां चेद् भवेद् देवि आवणे गर्भसम्भवः ॥  
 गर्भश्चोत्पद्यते तस्य चोत्तरे कृष्णमालिका ॥  
 भवेच्च पूर्वदिग्भागे धूम्रवर्णी भवेत् क्वचित् ।  
 मेघाश्च सजलाश्चैव पीतकृष्णा भवन्ति हि ॥  
 अस्तमये यदा देवि सन्ध्याकाले च दृश्यते ॥  
 अर्धरात्रे गते वृष्टिः प्रभाते विमले तथा ॥ इत्यादि ॥

लोकोक्तिषु आवणमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

‘सावन पहिली चौथ में जो मेघा बरसाय ।  
 तौ भाखै यों मडहरी साख सवाई जाय ॥

१. गुरुसंहिता । स० अ० पु० पाण्डुलिपिसंख्या ३४७२५ । पृ० स० ४०-४१ ॥

२. घाघ और मडहरी की कहावनें । पृ० ८२, ८३, ८४, ८६, ८७, ९५, १०४, १०५ ॥

श्रावण्यां तु अमावास्यां गर्भमुत्पद्यते तदा ।  
 उत्तरे कृष्णमेघः स्यात्पूर्वे देवि तथैव च ॥  
 श्रावणीपूर्णमास्यां तु श्रवणर्क्षं जलं भवेत् ।  
 सुभिक्षं च समादेक्ष्यं तस्मिन् वर्षे न संशयः ॥  
 श्रावणे मासि सङ्क्रान्तौ यदा वर्षति माघतः ।  
 यदुसस्या भवेत्पृथ्वी प्रजासौरुषमविग्रहः ॥  
 श्रावणी पूर्णिमायां तु यदीन्दुग्रहणं भवेत् ।  
 घृतं तैलं तथा घान्यं सङ्ग्राह्यं तु विचक्षणैः ॥  
 श्रावणे शुक्लसप्तम्यां दशम्येकादशीदिने ।  
 पूर्णमासी द्वितीयादि यावद् भवति पञ्चमी ॥  
 मध्याह्ने जलसम्भूते सन्ध्याकालेषु वर्षति ।  
 पश्चिमे दिक्से भागे जायते नात्र संशयः ॥  
 त्रिरात्रं वर्षते मेघः प्रभाते विमलं भवेत् ।  
 अमावास्यां भवेच्चैव श्रावणे परमेश्वरि ॥  
 गर्भमुत्पद्यते तस्मिन्नुत्तरे कृष्णमालिका ।  
 भवेद्धि पर्वताकारं धूम्रवर्णं सुरेश्वरि ॥  
 पौतवर्णो यदा मेघः सन्ध्याकालेषु जायते ।  
 सविद्युतो भवेद् वृष्टिः शुभं मरुद्मिर्युतम् ॥  
 सार्कश्चन्द्रनभश्छन्नं धारणा शुभ उच्यते ।  
 मौक्तिकं शंसवर्षासु शुभवायुक्रिया प्रिये ॥  
 पक्षिभिः सुखदा वाचः क्रीडया सजलादिषु ॥

अग्रान्तिमश्लोके पाठस्य शुटिपूर्णत्वादाशयोऽस्पष्टः ।

चराहमिहिरोक्तानि श्रावणे वृष्टिगर्भपर्यवेक्षणानि—

'शृतायामापाट्यां कृष्णचतुर्थ्यामर्जकपादक्षे ।  
 यदि वर्षति पर्जन्यः प्राशुट् शुस्ता न चेन्न ततः ॥

गुरुसंहिताग्रन्थे वर्णितानि आवणमासोयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

चित्रा-स्वाती-विशाखासु आवणे चेन्न वर्षति ।  
 त्यक्त्वाऽऽवासं तदा दूरे नदीमध्ये गृहं कुरु ॥  
 यदाऽऽपादे न दृष्टोऽसौ तदा तु चकितो जनः ।  
 भविष्यति वरो योगः आवणे सप्तमीदिने ॥  
 आवणे शुक्लसप्तम्यामस्तङ्गच्छति भास्करे ।  
 न दृष्टो यदि पर्जन्यो जलाशां मुञ्च सर्वथा ॥  
 आवणे शुक्लपक्षे चेत् स्वातियोगे जलं बहु ।  
 निष्पत्तिः सर्वशस्यानां प्रजाश्च निरुपद्रवाः ॥  
 आवणे कृष्णपक्षे तु पूर्वभाद्रपदासु च ।  
 चतुर्थ्या यदि वृष्टिः स्याच्चदा वर्षति वारिदः ॥  
 आवणस्य त्वमायां चेद् गर्म उत्पद्यते ध्रुवम् ।  
 उत्तरे कृष्णमेषाश्च पूर्वस्यां तु तथैव च ॥  
 आवण्यां पौर्णमास्यां तु आवणे चेज्जलं भवेत् ।  
 शुभं सर्वं समादेश्यं तस्मिन् वर्षे न संशयः ॥  
 अमायां चेद् भवेद् देवि आवणे गर्मसम्भवः ॥  
 गर्भश्चोत्पद्यते तस्य चोत्तरे कृष्णमालिका ॥  
 भवेच्च पूर्वदिग्भागे धूम्रवर्णो भवेत् क्वचित् ।  
 मेषाश्च सजलाश्चैव पीतकृष्णा भवन्ति हि ॥  
 अस्तमये यदा देवि सन्ध्याकाले च दृश्यते ॥  
 अर्धरात्रे गते वृष्टिः प्रभाते विमले तथा ॥ इत्यादि ॥

लोकोक्तिप्रु आवणमासोयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

‘सावन पहिली चौच में जो मेषा वरसाय ।  
 सौ माटी यों मडहरी साय सर्वाई जाय ॥

१. गुरुसंहिता । स० म० पु० पाण्डुलिपिसंख्या ३४३२५ । पु० स० ४०-४१ ॥

२. पाय और मडहरी की कहावने । पु० ८२, ८२, ८४, ८६, ८४, ९५, १०४, १०५ ॥

सावन शुक्ला सप्तमी छिपि कै ऊगै भान ।  
 तब लगि देव वरीसिहैं जब लगि देव-उठान ॥  
 सावन केरे प्रथम दिन उगत न दीखै भान ।  
 भास चार वरसैं जलद या को है परमान ॥  
 सावन वदी एकादशी घादल ऊगै सर ।  
 तो यों भाखै मङ्गरी घर-घर चाजै तूर ॥  
 तीतर घरनी घादरी रहै गगन पर छाये ।  
 कहै डंक सुन भङ्गरी, बिन वरसे ना जाय ।  
 सावन पछिवा भादों पुरवा, आसिन यहै ईसान ।  
 कातिक कन्ता सीक न डोलै, गाजै सबै किसान ॥  
 सावन ऊपम भादों जाड़, वर्षा मारै ठाढ़ कछाड़ ॥  
 सावन पहली पञ्चमी, गरमै ऊदै भान ।  
 बरखा होसी अति घनो, डंचो जानो धान ॥  
 महँग नाज अरु अल्प जल, बिरला बिलसै कोइ ॥  
 सावन कृष्ण एकादशी गरजि मेघ घहरात ।  
 तुम जावो पिय मालवै हम जावैं गुजरात ॥  
 सावन शुक्ला सप्तमी चन्दा छिटिक करै ।  
 की जल देखौ कूप में, की तिय सीस धरै ॥  
 सावन कृष्णपक्ष में देखो, तुल को मंगल होय बिसेखो ।  
 कर्क राशि पर गुरु जो जावै, सिंह राशि में शुक्र सोहावै ।  
 ताल सो सोखे वरसै धूर, कहूँ न उपजै सातौ तूर ॥  
 सावन उजरे पाख में जो ये सब दरसाय ।  
 दुन्द होय छत्री लड़ै मिटै भूमिपति राय ॥  
 सावन शुक्ला सप्तमी उगत जो दीखै भान ।  
 या जल मिलि है कूप में या गंगा अस्नान ॥  
 सावन शुक्ला सप्तमी जो वरसै अधिरात ।

तू पिय जावो मालवा हम जावैं गुजरात ॥  
 चित्रा स्वाति विसाखहूँ सावन नहिं वरसन्त ।  
 हाली अन्ने सङ्ग्रही दूनौ मोल करन्त ॥  
 करक जु भोजै कांकरो सिंह अभीनो जाय ।  
 ऐसा बोलै भड्डरी टीढ़ी फिरि फिरि खाय ॥  
 सावन वदी एकादशी जेती रोहिणी होय ।  
 तेतो समयो उपजै चिन्ता करौ न कोय ॥  
 सावन वदी एकादशी जितनी घड़ी क होय ।  
 तितनो संवत निपजै चिन्ता फतौ न कोय ॥  
 सावन शुक्ला सप्तमी जो गरजै अधिरात ।  
 गरसै तौ सूखा पड़ै नाहीं समौ सुकाल ॥

तथा च —

'पुष्य पुनर्वसु भरे न ताल ।  
 तौ फिर भरिहैं अगली साल ॥  
 सावन मास यहै पुरवाई ।  
 बरधा बेचि बिसाही गाई ॥  
 सावन शुक्ला सप्तमी गगन स्वच्छ जो होय ।  
 कहै धाय सुन भड्डरी पुहुमी खेती खोय ॥  
 सावन क पहिल्यां दिन दुइ चार ।  
 चून्ही के पीछेउ उपजै सार ॥  
 सावन सुक्र न दीखै, निहचै पड़ै अकाल ।  
 सावन शुक्ला सप्तमी उगत न दीखै मान ॥  
 तब लगि देव बरीसिहै, अब लगि देव विहान ॥  
 सावन पुरवाई चलै भादों में पहियाउ ॥

१. धाय और भड्डरी की बजावटें । उक्त प्रकाशने ५० ३४, ३७, ३९, ४१, ७२  
 ७२, १०० ॥

कन्त डंगरवा येचि कै लरिका जाय जिषाउ ॥  
 सावन दछा स्वारी (मरीफ नष्ट) ॥  
 सावन सखे धान (अच्छा हो) ॥

ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥

## भाद्रे वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पयंवैक्षणम्

३३

पराशरांक्तानि भाद्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

‘सिंहे च भौमवारे च पूर्वफल्गुनि ऋक्षके ।  
 व्यतीपाते च नन्दायां कन्यायां वर्षयेद् रविः ॥

नारदोक्तानि श्रावणे वृष्टिगर्भलक्षणानि —

‘नमस्ये च द्वितीयायां प्रहरे च तृतीये ।  
 सौम्याश्रायां घना दृष्टाम्बदा स्युः सुगितः प्रजाः ॥  
 यदा भाद्रपदे मामि मष्टक्रान्तौ जलवर्षणम् ।  
 तदा भवन्ति गंगाश्च प्राणिनाञ्चान्धिनं मयम् ॥

मंघमाष्टाग्रन्थे वर्णितानि भाद्रमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि —

चतुर्थी शुक्लपक्षस्य पशुर्मा चैव मुन्दरि ।  
 सप्तमी चाष्टमी चैव पूर्णिमायां तु जायते ॥  
 एकप्रसन्धिका चैव भवैत्यवर्णमात्रिका ॥  
 दशपथ दिनं देवि एता दि त्रियम्नया ।  
 गर्भश्च नाथ गन्देहो मयेत्यवर्णमात्रिका ॥

इत्येवं कथितं देवि यादृशं गर्भलक्षणम् ।  
 एकमेघार्णवा चैव पृथ्वी भाद्रपदे भवेत् ॥  
 मासि भाद्रपदे देवि ! सहस्रान्तौ यदि वर्षति ।  
 बहुरोगप्रदा प्रोक्ता आश्विने नैव शोमना ॥  
 यदा भाद्रपदे मासि प्रतिपद् दशमीतिथौ ।  
 सप्तमी पूर्णिमा देवि नवमी च यथाक्रमम् ॥  
 तदा मेघञ्च पश्यामि पश्चिमां दिशमाश्रितम् ।  
 तावद् वर्षति सततं बहूदकं विनिर्दिशेत् ॥

गुरुसंहिताग्रन्थे वर्णितानि भाद्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि—

गुरुसंहिताग्रन्थेऽपि विषयोऽयं विस्तरेण वर्णितः दृश्यते —

'मासि भाद्रपदे प्राप्ते सहस्रान्तौ यदि वर्षति ।  
 बहुरोगास्तदा प्रोक्ता आश्विने चैव शोमनम् ॥  
 चतुर्थ्यां शुक्लपक्षे तु पञ्चम्याञ्चैव सुन्दरि ।  
 सप्तमी चाष्टमी चैव पूर्णिमा चैव जायते ॥  
 एकत्र संपट्यैव भवेत्पर्वतमालिका ।  
 पञ्चसप्तदिनान्येव एतानि कथितं तव ॥  
 गर्जते नात्र सन्देहो वर्षते सप्तरात्रकम् ।  
 एवमेकार्णवा चैव पृथ्वी भाद्रपदस्य तु ॥  
 वर्षन्ते निश्चयं मेघा नात्र कार्या विचारणा ॥  
 सदा भाद्रपदे मासि प्रलिप्तदशमीदिने ।  
 सप्तम्यां पूर्णिमास्यां च नवम्याञ्च यथाक्रमम् ॥  
 मेघा यदा प्रदृश्यन्ते पश्चिमां दिशमास्थिताः ।  
 तद्वर्षे सततं चैव बहूदकं विनिर्दिशेत् ॥ इत्यादि ॥

## लोकोक्तिषु भाद्रे वृष्टिगर्भलक्षणानि —

'सावन पछिवा भादों पुरवा आसिन वहाँ इसान ।  
 कातिक कन्ता सीक न डोलै गाजै सबै किसान ॥  
 जो पूर्वा (पू० फाल्गुनी) पुरवाई पावै ।  
 झूरी नदिया नाव चलावै ॥  
 भादों की सुदि पञ्चमी स्वाति संयोगी होय ।  
 दोनौ शुभ योगै मिलै मङ्गल वरवी लोय ॥  
 भादों मासै ऊजरी लखौ मूल रविवार ।  
 तो यों भाखै मङ्गरी उपज भली निरधार ॥

## तथा च —

'भादों का पछिवा माघ का पाला ।  
 अघा चौथ मघा पञ्चक ॥  
 सिंह गरजै हथिया छरजै (मन्दवृष्टि) ।  
 जै दिन भादों वहाँ पछार ।  
 तै दिन पूस में पड़े तुषार ।  
 भादों जै दिन पछिवा व्यारी ॥  
 तै दिन माघ पड़े तुषारी ।  
 सावन पुरवाई चलै भादों में पछियाउ ॥  
 कन्त डँगरवा बेचि के लरिका जाइ जियाउ ।  
 मघा के वरसे माता के परसे ॥  
 भूखा न मांगे फिर कुछ हर से ।  
 मघा भूमि अघा ॥

१. घाघ और मङ्गरी की बहाकने । पृ० ८३, ८४, ८५ ॥

२. घाघ और मङ्गरी की बहाकने । उक्त प्रमाणों पृ० ३६, ३४, ३९, ४१, ४५,  
 ७२, ६६, १०० ॥



चटका मघा पटकि गा ऊसर ।  
 दूध भात मा परिगा मूसर ॥  
 जो कहुं मघा परसै जल ।  
 सय नाजों में होवै फल ॥  
 भादों सूखा उन्हारी (रवी) ॥  
 भादों सूखे गेहूं (अच्छा हो) ॥



## आश्विने वृष्टिगर्भादीनां वृष्टिनिमित्तानां पर्यवेक्षणम्

❀

नारदोक्तानि आश्विने वृष्टिगर्भलक्षणानि —

प्रथमं तावन्नारदीये मयूरचित्रके धर्णितानि पर्यवेक्षणानि दृष्टव्यानि ।  
 तथा हि —

‘आश्विनस्य त्रयोदश्यां शनिवारो यदा भवेत् ।  
 यदि सङ्क्रमणं तत्र रवेः सस्याकुला मही ॥  
 आश्विने स्याच्छनिर्वक्रो बुधो राश्यन्तरं व्रजेत् ।  
 शुक्रश्चास्तमयं याति तदाऽञ्जप्लाविता घरा ॥  
 शनिराहोश्च तत्रैव सञ्चारो जायते यदा ।  
 तैलस्रग्गुणादीनां तदा वाच्या मर्द्धता ॥  
 आश्विने शुक्लसप्तम्यामष्टम्यां वारिवर्षणम् ।  
 तदा सुमिक्षमादेश्यं राजानः शान्तविग्रहाः ॥  
 यदा चाश्वयुजे मासि दशम्यां प्रतिपत्तिर्या ।  
 अष्टम्यामभ्यरे मेघा वृष्टाः सिधं जलप्रदाः ॥

आदित्यास्तमिते मेघाः पर्वताकारसन्निभाः ।

दृश्यन्ते जलपातः स्यात्तस्मिन्नेव दिने तदा ॥

मेघमालाग्रन्थे वर्णितानि आश्विने वृष्टिगर्भलक्षणानि—

‘सप्तमी चाश्वयुग्मासि सिताऽष्टमी जलान्विता ।

सुभिक्षं तत्र निर्देश्य राजानः शान्तविग्रहाः ॥

यदा चाश्वयुजे मासि प्रतिपद्दशमीषु च ।

तथैव चैव चाष्टम्यां मेघागमनमम्बरे ॥

क्षिप्रं वृष्टिं विज्ञानीयादग्रे काले भविष्यति ।

आश्विने कथ्यते देवि यादृशं वृष्टिलक्षणम् ॥

सन्ध्याकालेषु ये मेघाः पर्वताकारसन्निभाः ।

आदित्यास्तमनं तत्र अहोरात्रं प्रवर्षति ॥

गुरुसंहिताग्रन्थे वर्णितानि आश्विने वृष्टिगर्भलक्षणानि—

‘तथा चाश्वयुजे मासि प्रतिपद्दशमी तथा ।

तथैव चाष्टमी शुक्ला अम्बरे मेघदर्शनम् ॥

क्षिप्रवृष्टिं विज्ञानीयाद् दुष्टः कालो भविष्यति ।

आश्वयुजस्य मासस्य चतुर्थी पञ्चमी तथा ॥

वर्षते गर्भहीना च शास्त्रदृष्टं न संशयः ॥

लोकोक्तिपट्ट आश्विनमासीयवृष्टिगर्भलक्षणानि—

श्रावण पछिवा मादौ पुरवा आसिन यदै हसान ।

कातिक कन्ता सीक न होले गाजें सर्व किसान ॥

उचरा उत्तर दै गयो, हस्त गयो मुखमोरि ।

भली बिचारी चित्तरा परजा लेह बहोरि ॥

१. मेघमाला । पूर्वोक्तपाठदुर्लभ्यां पृ० ४७ । पृ० १-४ ॥

२. गुरुसंहिता । पृ० ४१ ॥

३. गद्य और मधुरी की कहावने । पृ० ८३, ८४ ॥

तथा च—

चढ़त जो बरसै चित्रा, उतरत बरसै हस्त ।  
 कितनौ राजा डांड लै हारै नहीं गृहस्त ॥  
 हथिया बरसै चित्रा मडराय ।  
 घर बैठे किसान सुख पाय ॥  
 हथिया पूँछ डोलवै । ( अन्तवृष्टिः ) ।  
 घर बैठे गेहूँ आवै ॥  
 आवत अदरा ना दियो, जात न दीनो हस्त ।  
 ये दोनों पछितायेंगे, पाहुन और गृहस्त ॥  
 हथिया बरसै तीन होय, साठी सककर मास ॥  
 हथिया बरसे तान जाय, तिल्ली कोदौ कपास ॥  
 हथिया गये सब गये, आगिल पाछिल मास ॥  
 आदि न बरसै आद्रा, हस्त न बरस निदान ।  
 कहै घाघ सुन भड्डरी भये किसान पिसान ॥



## चतुर्थं प्रकरणम्

वृष्टिमानम्, वृष्टेरानुकूल्यप्रातिकूल्यविचारः, अनावृष्टौ वृष्टिप्रवर्तनोपचाराः,

प्राच्यभारतीयतुर्निष्ठानस्येतिहासः,

निबन्धस्य निष्कर्षाः, उपलब्धयः, उपसंहारश्च ।



### वृष्टिमान विवेचनम्—

कस्मिंश्चित् संवत्सरे वृष्टिकाले कियती वृष्टिर्भविष्यतीत्यस्मिन् विषयेऽपि प्राच्यैर्महर्षिभिराचार्यैश्च गभीराणि गवेषणानि कृतानि । विषयेऽस्मिन् प्राच्यानां केचन विचारास्तावदत्रोपन्यस्यन्ते । तथा हि—

### वृष्टिमान-परिमाणानि—

प्राच्यानां वृष्टिमान-परिमाणानि पल्ल-आढक-द्रोणाख्यान्यभूयन्, तदेतेषां परिचयस्तावदत्रोपन्यस्यते ।

### पराशरमते द्रोणाढकपरिमाणे—

यदा वृष्टिकाले वृष्टिजलेन विंशद्गुलानाहं द्विचतुष्काङ्गुलोन्मिष्टतश्च पात्रं पूरितं स्यात्तदा आढकमिता वृष्टिर्हेया । तथा हि—

‘समे विंशद्गुलानाहे द्विचतुष्काङ्गुलोच्छ्रिते ।

माण्डे वर्पति सम्पूर्णं ज्ञेयमाढकवर्षणम् ॥ इति ॥

द्रोणपरिमाणं पुनश्चतुर्णांमाढकानामित्यपि महर्षिणा गणितम् । तथा हि—

‘आढकांश्चतुरो द्रोणमपां विन्धात्प्रमाणतः ॥ इति ॥

### वराहमिहिरवर्णिते पल्लढकपरिमाणे—

प्राच्यानां महर्षीणां मतान्यनुसृत्य वराहमिहिराचार्येण स्वीये वृहत्संहिताग्रन्थे वृष्टिमापकपरिमाणानि वर्णितानि । आचार्येणोक्तं यद् दसमिवानाहे कुण्डके यदा

१. वृहत्संहितायाम् । मर्मलक्षणायाम् । २२ तमश्लोकटीकायां महोपदेनोद्धृतम् ॥

२. अत्रोक्तम् ॥

पञ्चाशत्पलमितं जलं भवेत् तदा आढकमितं वर्षणं ह्येयम् । तथा हि--

‘हस्तविशालं कुण्डकमधिकृत्याम्बुप्रमाणनिर्देशः ।

पञ्चाशत्पलमाढकमनेन मिनुयाज्जलं पतितम् ॥ इति ॥

पराशरमते भाविवृष्टिमानस्य पूर्वानुमानविधिः —

‘युग्माजगोमत्स्यगते शशाङ्के रविर्यदा कर्कटकं प्रयाति ।

जलं शताढं हरिकार्मुकेऽर्द्धं वदन्ति कन्यामृगयोरशोतिम् ॥

कुलीरकुम्भालितुलामिधाने जलाढकं पणवतिं वदन्ति ।

अनेन मानेन तु वत्सरस्य निरूप्य नीरं कृषिकर्म कार्यम् ॥

वर्षणे जलमात्राविभागः —

‘समुद्रे दशभागांश्च षड्भागानपि पर्वते ।

पृथिव्यां चतुरो भागान् सदा वर्षति वासवः ॥

प्रवर्षणकालिकपर्यवेक्षणेभ्यो भाविवृष्टिमानज्ञानम् —

प्राच्यानां मते ज्येष्ठमासानन्तरं पूर्वाषाढादिनक्षत्राणां कालः प्रवर्षणकालः कथितः । अस्मिन् काले जातां वृष्टिं दृष्ट्वा भाषिनो वृष्टिकालस्य वृष्टेर्मानं ज्ञातुं शक्यते । तथा हि—

गर्गमते प्रवर्षणकालिकप्रवर्षणाद् भाविवृष्टेः पूर्वानुमानविधिः —

ज्येष्ठे मूलमतिक्रम्य मासि प्रतिपदप्रतः ।

वर्षासु वृष्टिज्ञानार्थं निमित्तान्पुपलक्षयेत् ॥

आषाढादिषु वृष्टेषु योजनद्वादशात्मकं ।

प्रवृष्टे शोभनं वर्षं वर्षाकाले विनिर्दिशेत् ॥

सूर्यसौराहते वाच्यं नक्षत्रे भौमघातिते ।

१. गृहसंहिता । प्रवर्षणाध्याय । श्लो० २ ॥

२. कृषिवराहः । पृ० ७ श्लो० २७-२८ ॥

३. अश्विनी । श्लो० २६ ॥

४. गृहसंहिता । प्रवर्षणाध्याय । श्लो० १, ४, १० उत्पलभट्टहतायां रीत्यापामुद्धृतम् ।

उत्पातैस्त्रिविधैर्वाऽपि राहुणा केतुनाऽपि वा ॥

अवृष्टिमशुभं विन्द्याद् विपरीते शुभं वदेत् ॥

अत्र प्रवर्षणकालिरूप्यवैश्रणानां विषये प्राच्यानां मतानि परस्परं भिन्नानि सन्ति । अयं मतभेदः स्थानमूलको भवितुमर्हति । ऋषिभिः पर्यवैक्षणान्येतानि भिन्नस्थानेषु कृतानीति प्रतीयते । जरिमन् प्रवर्षणकाले गर्गमते द्वादशयोजनमिते क्षेत्रे वर्षणं सुवृष्टिं सूचयति । देवलमते तु केवलं दशयोजनमिते क्षेत्रे वर्षणं सुवृष्टिं सूचयति । तथा हि—

देवलमते सुवृष्टिसूचकं प्रवर्षणकालिकं वृष्टिक्षेत्रम्—

‘प्रवर्षणे यदा घृष्टं दशयोजनमण्डलम् ।

वर्षाकालं समासाद्य वामचो बहु वर्षति ॥

करयपमते सुवृष्टिसूचकं प्रवर्षणकालिकं वृष्टिक्षेत्रम् —

करयपमते तु विषयेऽस्मिन् स्पष्टतरं वक्तव्यं । करयपमते तत्तद्देशीय प्रवर्षण-  
कालिक वर्षणं तत्तद्दश एव सुवृष्टिं सूचयति । तथा हि—

‘प्रवर्षणे यदादशं वर्षणं यदि दृश्यते ।

वर्षाकालं समासाद्य वासवो बहु वर्षति ॥

अत्र यथादशमित्यनेन जाह्नवानूत्रमम्साधारणादिदेशभेदा माहाः ।

समाससंहितावर्णितं प्रवर्षणकालिकवृष्टेर्भाविवृष्टिमानज्ञानम् —

अयं विषयः समायमहितायामपि विस्तरेण वर्णितो विद्यते । अत्र हि प्रवर्षणकालिकानां तत्तन्नक्षत्राणां वर्षणाद् भाविवृष्टिमानस्यानुमानमपि वर्णितम् ।  
तथा हि —

ज्येष्ठस्य पौर्णमासीमनीत्य भृगुद्रया यथा घृष्टे ।

आप्यात्रैर्जलमानं मागधमानेन हस्तमिते ॥

दशयुक्ता द्विभृतसतिधिरसाष्टदिग्निपपरामजलतिथिभिः ।

तिथिरसरसैश्च विरमाः मदग्रहृता षड्विहीनाश्च ॥

जलपट्कदशक्रमहिता जलरमयुक्ताः षडनाथ ।

विषयतिथिपट्क्रमहिताश्चाधिन्यादिषु जलद्रोणाः ॥

१. अत्रैव । चतुर्षड्लोहम्य भट्टो पल्लवा टीका ॥

२. अत्रैव ।

३. घृष्टासहिता । प्रउदकात् । इत्योऽ २ ६, ६ । टीकायां भट्टोपल्लवोद्भूतम् ॥

वराहमिहिरवर्णितं प्रवर्षणकालिकवर्षणाद् वृष्टिमानज्ञानम् —

प्राच्यानां महर्षीणां मतान्धाश्रित्य वराहमिहिरेण स्वीये वृहत्संहिताग्रन्थे विषयोऽयं विस्तरेण वर्णित । तथा हि —

ज्यैष्ठ्यां समतीतायां पूर्वाषाढादिसम्प्रवृत्तेन ।

शुभमशुभं वा वाच्यं परिमाणञ्चाभ्यसस्तज्ज्ञैः ॥

येन धरित्री मुद्रा जनिता वा बिन्दवस्तृणाग्रेषु ।

वृष्टेन तेन वाच्यं परिमाणं चारिणः प्रथमम् ॥

केचिद् यथाभिष्टुं दशयोजनमण्डलं वदन्त्यन्ये ।

गर्गवशिष्टपराशरमतमेतद् द्वादशान्न परम् ॥

येषु च मेघवृष्टे भूयस्तेष्वेव वर्षति प्रायः ।

यदि नाप्यादिषु वृष्टं सर्वेषु तदात्वनावृष्टिः ॥

हस्ताप्यसौम्यचित्रापोष्णधनिष्ठासु षोडश द्रोणाः ।

क्षतभिषगैन्द्रस्वातिषु चत्वारः कृत्तिकासु दश ॥

श्रवणे मघानुराधाभरणीमूलेषु दशचतुर्युक्ताः ।

फाल्गुन्यां पञ्चकृतिः पुनर्वसौ विशतिर्द्रोणाः ॥

ऐन्द्राग्न्याख्ये वैश्वे च विशतिः मार्गसे दशत्र्यधिकाः ।

आहिर्युध्न्यार्यमग्नप्राजापत्येषु पञ्चकृतिः ॥

पञ्चदशजे पुष्ये च कीर्तिता वाजिमे दश द्वौ च ।

रौद्रेऽष्टादशकथिता द्रोणा निरुपद्रवेष्वेते ॥

रवि-रविसुत-केतु-पीडिते मे क्षितितनयप्रिविधाद्भुताहते च ।

भवति च न शिवं न चापि वृष्टिः, शुभसहिते निरुपद्रवे शिवञ्च ॥

वार्षिकवृष्टेरानुकूल्यप्रातिकूल्यविचारः —

प्राच्यैर्महर्षिभिराचार्यैश्च यथा भाविना वर्षणावर्षणादीनां विषये तथैव वत्सरे वृष्टिविभागस्यानुकूल्यप्रातिकूल्यादिविषयेष्वपि सम्यगालोचितम् । वर्षस्य कस्मिन् भागे कियती कीदृशी च वृष्टिरनुकूला प्रतिकूला वा भवतीत्यस्मिन् विषये प्राच्यानां प्रभूत ज्ञानमासीत् । इत्थं वृष्टेः कालविभागस्य विस्तृत विवेचनं कौटली-

यार्थशास्त्रग्रन्थे समुपलभ्यते । आचार्यकौटल्यस्य मते श्रावणश्रोष्ठपदान्धयुजकार्ति-  
काल्ये मासचतुष्टये यावती वृष्टिर्भवति तस्यास्तृतीयो भागश्चेन्द्रावणकार्तिकयो  
र्वर्षति, द्वौ तृतीयांशौ च श्रोष्ठपदान्धयुजयोर्वर्षतस्वर्हि वत्सरे वृष्टिदृष्ट्या शोभनो  
भवति । तथा हि —

आचार्यकौटल्येन वर्णितोऽनुकूलो वृष्टिक्रमः —

वर्षत्रिभागः पूर्वपश्चिममासयोः,

द्वौ त्रिभागौ मध्यमयोः शुणमारूपमिति ।

वत्सरेऽनुकूलवृष्टिसूचकानि मासाष्टकनिमित्तानि —

कौटलीयार्थशास्त्रग्रन्थे सीताध्यक्षप्रकरण एव शोभनवत्सरेण द्वापसानां  
वर्णनप्रसङ्गे 'तस्योपलब्धिर्बृहस्पतेः स्थानगमनगर्भाधानेभ्यः शुक्रोदयास्तमयचारेभ्यः  
सूर्यस्य प्रकृतिर्यैरुताच्चे'त्यादिना वर्णितानां भागिवृष्ट्यादिद्वापसानां व्याख्यायां  
श्री टी० गणपतिशास्त्रिमहोदयः कुतश्चिच्छ्लोकद्वयमुद्धृतं, तत्र मार्गशीर्षदिपु पदसु  
मासेषु भाविन्या अनुकूलवृष्टेः सूचकानि लक्षणानि वर्णितानि ।

तथा हि —

'मार्गशिराः सतुषारः, सहिमः पौषः समारुतो माघः ।

साभ्रः फाल्गुनमासः सपवनवृष्टिश्च यदि चैत्रः ॥

तद्विद्वानिलविद्युज्जलवृष्टिपितो भवति यदि च वैशाखः ।

सम्यग् वर्षति मघवान् धारणादिवसेषु वर्षति चेत् ॥

प्रसङ्गेऽस्मिन् धारणादिवसा वैशाखकृष्णपक्षस्य प्रतिपदादयश्चत्वारो दिवसा  
इति बोध्यम् । शोभनवृष्टिक्रम-सूचकानि मासाष्टकनिमित्तानि सप्तमग्रन्थेषु, प्राचीन-  
पाण्डुलिपिषु च बहुत्र वर्णितान्युपलभ्यन्ते । तथा हि —

जीवनाथवर्णितानि मासाष्टकनिमित्तानि —

'नक्रार्के तु हिमागमोऽप्यनुदिनं कुम्भे प्रचण्डानिलः ।

मीनार्केऽम्बरमण्डले यदि भवेद् धाराधगडम्बरः ॥

१. कौटलीयार्थशास्त्रे । द्वितीयाधिकरणे । सीताध्यक्षप्रकरणे । १६४२ ईशवीये शान्त-  
दायनपन्थायलिप्रकाशने पृ० २८४ ॥

२. कौटलीयार्थशास्त्रे । द्वितीयाधिकरणे, सीताध्यक्षप्रकरणे, उक्त प्रकाशने  
पृ० २८४ ॥

३. अग्रंथ श्रीमूलाटीकायाम्, उक्तप्रकाशने पृ० २८४-२८५ ॥ शुभतयो जीवार्थमो  
इति टीकायुक्ता मोक्षतम् ॥

४. जनशाला । स० अ० पु० पाण्डुलिपि स० १५, १९५ । पृ० ७ । श्लो० १६ ।



मेपाकं करकाः पतन्त्यथ वृषे भानोः प्रचण्डातपः ।  
तावद् वर्षति वारिदो भुवि रविः कन्यालये तिष्ठति ॥

गुरुसंहिताग्रन्थे वर्णितानि मासाष्टकनिमित्तानि तावदत्रोपस्थाप्यन्ते—

‘कार्तिके पुष्यते पुष्पं मार्गे शीतं ततो मतम् ।  
पौषे तुषारवातोष्णो नित्यं माघो घनान्वितः ॥  
फाल्गुने फलवातः स्यान्वैत्रे किञ्चित्पयो हितम् ।  
वैशाखः पञ्चरूपी स्याज्ज्येष्ठो घर्मान्वितः शुभः ॥  
मासाष्टकनिमित्तेन चतुष्टयमभीष्टदम् ॥

इत्थ कार्तिकादिषु अष्टसु मासेषु पूर्वोक्तानि लक्षणानि दृष्ट्वा आगामिनि वत्सरे शोभनो वृष्टिक्रमोऽनुमीयते । विपरीतेषु लक्ष्णेषु तु वत्सरे प्रतिकूला वृष्टि-  
रनुमीयते । अनुकूला वृष्टिः शिल्पवाणिज्यादीनां समेषामपि व्यवसायानां हिताय  
भवति । प्रतिकूलायां वृष्ट्यां तु सर्वेऽपि शिल्पवाणिज्यादयो व्यवसाया कुप्रभाविता  
भवन्ति, व्यवसायिनां महती हानिश्च जायते । अकाले भवा वृष्टिर्हि विविधान् रोगा-  
नपि जनयति ।

**कृपिदृष्ट्या शोभनो वृष्टिक्रमः —**

कीदृशी विद्यती च वृष्टिः कृपेरनुकूला भवतीत्यस्यापि कौटिल्याचार्येण सुस्पष्टं  
विवेचनं कृतम् । वत्सरे वर्षाकाले यदा सम्राट्प्राविच्छिन्नवृष्टिकारिणस्त्रयो  
मेघा, सान्द्रयिन्दुवर्षिणोऽशीतिर्मेघा, आतपयुक्ताश्चपष्टिसहस्रका मेघा वर्षन्ति तदा  
कृप्यर्थं पर्याप्ता अनुकूला च वृष्टिर्जातव्या । एषा वृष्टिर्लोकहितकरी भवति । यदा च  
मेघा घातातपयोरसङ्गरेण तिष्ठन्तो वर्षन्ति तदा सम्यनिष्पत्तौ सन्देहो न भवति,  
प्रेष्टिमक-शारदातिरिक्ताख्याः ( साम्प्रतं रबी-खरीफ-अधिकृतिकथिताः ) तिष्ठोऽपि  
कृपय सम्यङ् निष्पद्यन्ते च । तथा हि —

‘त्रयः साम्राहिका मेघाः, अशीतिः कणशीकराः ।  
पष्ठिरातपमेघानामेषा वृष्टिः समा, हिता ॥  
वातमातपयोगश्च विमज्जन् यत्र वर्षति ।  
त्रीन् कर्षकांश्च जनयंस्तत्र सस्यागमो ध्रुवः ॥

१. गुरुसंहिता । सं० भ० पु० पाण्डुलिपिसंख्या ३४७२५ । पृ० २ ॥

२. कौटिलीयायशास्त्रे । सीताप्यक्षप्रकरणे ।

## अनाद्यष्टौ वृष्टिप्रवर्तनोपचाराः —

श्रुतिविज्ञानशास्त्रस्य वैज्ञानिक-पौराणिकरूपक्षयोः समन्वयात्मकविवेचनायसरे प्रथम-प्रकरण एव मंत्रहवनादिविधोनां वैज्ञानिकः पक्षः स्पष्टीकृतः । प्राच्य-संस्कृत-ग्रन्थेषु वृष्ट्यभावे वृष्टिप्रवर्तनाय मंत्रहवनाद्यात्मका विधयो वर्णिताः सन्ति । प्राच्यपाण्डुलिपिपुस्तकस्थेषु एवंविधेषु प्रसङ्गेषु प्रायो बहुशः पाठे वृत्त्यः सन्ति । एतद्विषयक एकांविधिः सरस्वतीभवनपुस्तकालयस्य 'मेघमालाग्रन्थपाण्डुलिप्यां द्रष्टुं शक्यते । एवंविधेषु विधिषु मदीया पूर्णा निष्ठा वर्तते परं विधेरस्य प्रयोगात्मकं परीक्षणं मया न कृतमिति तस्योद्धरणमत्र न क्रियते ।

मेघमालाग्रन्थे यां वृष्टिप्रवर्तनविधिवर्णितस्तत्र तासु तासु दिक्षु तेषु तेषु स्थलेषु च वर्णितानां मेघानां नामानि मेघप्रकाराणां वर्णनदृष्ट्या महत्त्वमायहति । एतानि नामान्याश्रित्य वैज्ञानिकदृष्ट्या, स्वरूपतो, वृष्टिफलतश्च मेघानां वर्गीकरणं कर्तुं शक्यते । विषयोऽयं प्रयोगपर्यवेष्टनादिभिर्गवेषणमर्हति । यद्यपि भौतिकविचारप्रधाने युगेऽस्मिन् एवंविधाना विधोना चर्चा द्वासास्पदमेव प्रतिभाति; परमाधुनिकैः सम्प्रति वृत्रिमवृष्ट्यर्थं ये प्रयासाः क्रियमाणाः सन्ति तत्राऽपि प्राच्यविधिभिः समानमेव तापस्य कम्पनादीनाञ्च महत्त्वमङ्गीकृतं वर्तते । नूनं विषयोऽयं प्रयोगात्मकं परीक्षणमर्हति ।

## प्राच्यभारतीयतुविज्ञानविषये किञ्चिदैतिहासिकम् —

संस्कृतवाङ्मये वैदिकसाहित्यादारभ्य श्रुतिविज्ञानस्य प्रचुरा चर्चा कृता विद्यते निदर्शनरूपेण ऋग्वेदाष्टममण्डले वृष्टेः, वृष्टिकारणभूतानां मेघमाशुतादीनाञ्च वैज्ञानिकानि वर्णनानि द्रष्टुं शक्यन्ते । ग्रन्थेऽस्मिन् प्रथमप्रकरणे विद्यते वैज्ञानिक-विवेचनप्रसङ्गे ऋग्वेदादुद्धृतं विद्यते वैज्ञानिक वर्णनमपि तावद् द्रष्टव्यमस्ति । वैदिकयुगे न केवलं वेदेषु परमुपनिषत्तत्त्वोऽपि वृष्ट्यादीनां वैज्ञानिकं विवेचनमुपलभ्यते । प्रस्तुतग्रन्थस्य प्रथमप्रकरणे वृष्टिविवेचनप्रसङ्गे छान्दोग्योपनिषद् उद्धृतं वृष्ट्यैज्ञानिक वर्णनम् श्रुतिविज्ञानशास्त्रस्य तदानीन्तन विचारं प्रख्यापयति ।

स्मृतिशालेऽपि श्रुतिविज्ञानशास्त्रस्य प्रचुरो विचारमोऽजायत । स्मृतिकारैर्नारद-कश्यप-गर्ग-वशिष्ठ पराशर-दुहित्-श्वेदल-चञ्च प्रभृतिभिर्महर्षिभिः शास्त्रमेतमधिकृत्य विशिष्टानां ग्रन्थानां रचना कृता । यदप्येते ग्रन्थाः सम्प्रति समुपलब्धा न सन्ति परं घराहमिहिरस्य ग्रहसंहिताग्रन्थे तत्राऽपि विशेषत उत्पलभृदस्य टीकायामुद्धृतानि

१. मेघमाता । स० अ० पु० पाण्डुलिपि-संज्ञा ३७२०२ । अ० १०१ श्लो० १-२६ ।

५० ४८-४९ ॥

२. ऋग्वेदे । अष्टममण्डले । अ० २ । सु० ७ ॥

३. छान्दोग्योपनिषद् । ७।११।१॥ शाङ्करभाष्यम् ॥

नारदः गर्गवसिष्ठपराशरादीनां वचनानि ग्रन्थानामेतेषां परिचयमुपस्थापयन्ति । गर्गः तनयस्य ऋषिपुत्रस्य कृतीनामुद्धरणानि सूचयन्ति यन्महर्षीणां पुत्रपौत्रपरम्पराऽपि शास्त्रस्यास्य विकासे वृत्तप्रयासा अवर्तत । उक्तानाम् ऋषीणां मतानि तावद् ग्रन्थेऽस्मिन् पदे पदे उद्धृतानि विद्यन्ते इति प्रसङ्गेऽस्मिन् तेषां निदर्शनानि नोद्भिद्यन्ते ।

यथा स्मृतियुगे तथैव पौराणिऋयुगेऽपि शास्त्रमिदं सुविकसितमवर्तत । ग्रन्थेऽस्मिन् प्रथमप्रकरणे वृष्टिविवेचनप्रसङ्गे तथा च द्वितीयप्रकरणे वृष्टिज्ञानविधाना वर्णनप्रसङ्गे भारयोयपञ्चाङ्गानुसारं सवत्सरक्रमानुवर्तिनो वृष्टिज्ञानविधेर्वर्णने ब्रह्म-वैवर्त्तपुराणादुद्धृता अंशाः पौराणिऋयुगे जातस्य ऋतुविज्ञानशास्त्रविकासस्य परिचयमुपस्थापयन्ति ।

पुरा न केवलं यैदिकाः, स्मृतिकृतः, पौराणिका वा एव शास्त्रस्यास्य विज्ञातार आसन् परं समानरूपेण साहित्यसर्जनपरा कवयोऽपि शास्त्रस्यास्य रहस्यं सुपरिचिता आसन् । विषयेऽस्मिन् कालिदासकृते मेघदूतग्रन्थे संश्लेषेण वर्णितो मेघोत्पत्तिविषयो मेघभेदानां सङ्केतश्च महाकवेस्तदानीन्तनानां जनानाञ्च ऋतुविज्ञानविषयकं गभीरं ज्ञानं परिचाययति । तथा हि—

‘धूमज्योतिः सलिलमहतां सन्निपातः क्व मेघः ॥ इत्यादि ॥

अत्रैव पुनः —

‘जातं वंशे शुभ्रनिदिते पुष्करावर्त्तकानाम् ॥ इत्यादि ॥

अत्रोक्ता पुष्करावर्त्तकादयो मेघभेदाः ग्रन्थेऽस्मिन् प्रथमप्रकरणे मेघविवेचनप्रसङ्गे वर्णिताः सन्ति ।

नारद-गर्गादिभिर्महर्षिभिर्विरचितानाम् ऋतुविज्ञानशास्त्रग्रन्थानामस्मरित्व-मीशवीरे पष्ठशतकेऽभूदिति वराहमिहिरोक्ते प्रमाणितं भवति । तथा हि वृष्टिगर्भविवेचनप्रसङ्गे वराहमिहिरेणात्म—

‘तल्लक्षणानि मुनिभिर्यानि निबद्धानि तानि इष्ट्वेदम् ।

क्रियते गर्गपराशरकाश्यपवज्रादिरचितानि ॥

इत्थं वराहमिहिरेण स्वग्रन्थस्याधारभूता गर्गपराशरादिभिर्निर्मिता ग्रन्थाः स्वीकृताः । तथैव प्रवर्षणकालिकया वृष्टिविवेचनप्रसङ्गे—

१. ब्रह्मवैवर्त्तपुराणे श्रीकृष्णजन्मखण्ड । २१ तमाध्याये श्रीकृष्णकृतं वृष्टिविवेचनमित्यादि ॥

२. मेघदूते । पुनर्मेघे । श्लो० ५ ॥

३. अत्रैव । श्लो० ६ ॥

४. वृहत्संहिता । बभलक्षणाध्याये । श्लो० २ ॥

‘केचिद् यथाऽभिष्टुष्टं दशयोजनमण्डलं वदन्त्यन्ये ।

गर्ग-वशिष्ठ-पराशर-मतमेतद् द्वादशान्न परम् ॥ इति ॥

इयं वराहमिहिरोक्तिः पृथक्संहिताप्रत्यस्याधारभूतानां मुनिभिर्विरचितानां ग्रन्थानामस्तित्वं प्रमाणीकरोति । अत्र केचिदित्यनेन नारद-कश्यपादीनां मह्यं चोद्धृतम् । तथा हि श्लोकस्यास्य टीकायां भट्टोत्पलेनोद्धृतं कश्यपमतम्—

प्रवर्षणे यथादेशं वर्षणं यदि दृश्यते ।

वर्षाकालं समासाद्य वासवो बहु वर्षति ॥ इत्यादि ॥

ईशवीय-नवमशतकस्यान्तिमभागेऽपि द्रुहिण-नारद-गर्ग-वशिष्ठ-पराशरादि-भिर्मुनिभिर्विरचितानां ऋतुविज्ञानशास्त्र-ग्रन्थानामस्तित्वं भट्टोत्पलस्य टीकायामुद्धृत-तेभ्यो मुनीनामेतेषां मतेभ्यः प्रमाणितं भवति । मत्तानामेतेषामुद्धरणानि प्रत्येऽस्मिन् यथावसरमुपस्थापितानि । यस्तुतस्तु वराहमिहिरस्य मुनिमताश्रितायाः वृत्तेः महत्त्वं भट्टोत्पलेनैव स्वटीकायां यथावसरं मुनिमतान्युद्धृत्य संबर्धितम् । वराह-मिहिरस्य भाषा, शैली च तद्यमानुरूपा प्रायोऽलङ्कृता विद्यते । अलङ्कृता शैली भाषाऽऽहम्भरो वा वैज्ञानिकविषयाणां वर्णने न युज्यते । अतो वराहमिहिरेण वर्णिता वैज्ञानिका विषया भट्टोत्पलस्य टीकां विहाय लोकप्रिया भवितुं नार्हन्ति । भट्टोत्पलेन स्वटीकायां यानि मुनीनां ध्वनानि विन्यस्तानि तेषां भाषा वर्णनशैली च सर्वथा वैज्ञानिकविषयानुरूपा वर्तते ।

ईशवीयदशमशतकादनन्तरं वैदेशिकानां वर्वरतापूर्णैः कृत्यैः संस्कृतभाषामये विज्ञानशास्त्रग्रन्थानां दशा शोचनीयतामुपगता । ईशवीययोः सप्तदशाष्टादशशतकयो-र्मध्यवर्तिनां विदुषां वृत्तिभ्यः स्पष्टं सूच्यते यत्तदानीं संस्कृत-भाषामये विज्ञानशास्त्र-ग्रन्थानां दुरवस्था समजायत । प्रसङ्गेऽस्मिन् ऋतुविज्ञानशास्त्रम् यन्मालाग्रन्थवृत्तौ मैथिलविदुषो जीवनाथस्य भाषकुल्ल-ग्रन्थारम्भे श्लोक एको दृष्टव्यः —

‘घात्रोदितं यवनकर्कशशब्दसङ्घाद्,

अर्धव्यवाविदलितं परमं फलं यत् ।

मत्कोमलामलरवामृतराशिधारा-

स्नानं करोतु जगतामपि मोदहेतोः ॥ इति ॥

२. अर्थः । प्रवर्षणाध्यायः । श्लो० ४ ॥

३. उत्पत्तौ च भट्टोत्पलवृत्तायां टीकायामुद्धृतम् ॥

४. भाषकुल्लज्जातम् । श्लो० ३ ॥

अथ विदुषः स्थितिमालोऽस्य वास्तुरत्नावलीग्रन्थादनुमितो भवति ।  
तथा हि—

‘शाके तर्करसाङ्गचन्द्रमिलिते ( १६६६ ) पक्षे बलक्षेत्रे,  
चैत्रे मासि भृगोदिने स्मरतिथावेपा गता पूर्णताम् ।  
नानाऽऽचार्यमतं विलोक्य रचिता श्रीवास्तुरत्नावली,  
श्रोमन्मैथिलजीवनाथकृतिना दैवज्ञमोदप्रदा ॥

विदुषाऽनेन वास्तुरत्नावलीग्रन्थस्य रचनातः प्रागेव ताजिकदर्पण-भाषकतुहल-  
पाराशरीवासना-ग्रन्थविभूषणार्यानां ग्रन्थानां रचना कृतेत्यस्य वनमालाग्रन्थस्य  
श्लोकादेकस्माज्ज्ञायते । तथा हि—

कृत्वा ताजिकदर्पणं प्रथमतः श्रीजीवनाथः कृती,  
रम्यं भावकुतूहलं च परतः पाराशरीं वासनाम् ।  
चञ्चत्प्रश्नविभूषणं विनिरजादन्पाक्षरामर्थदाम्,  
विद्वच्चक्रमनोविनोदजननीं कीलास्तयोगावलीम् ॥

श्लोकेऽस्मिन् वास्तुरत्नावलीग्रन्थस्य चर्चा नास्तीति तस्यानन्तरकृतित्व-  
मनुमीयते । इत्थं श्रीजीवनाथस्य काल ईशबीयाष्टादशशतकस्य पूर्वार्द्धे निश्चितो  
भवति । मम मते तु संस्कृते ऋतुविज्ञानशास्त्रस्येयमन्तिमा कृतिरस्ति ।

अष्टादशेशबीयशतकानन्तरं संस्कृते विज्ञानशास्त्र-ग्रन्थेषु येऽप्यवशिष्टास्तान्  
प्रति संस्कृत-विदुषां उपेक्षैवावर्तत । कालेऽस्मिन् संस्कृतपण्डिताः प्रायो दर्शन-वेदान्त-  
साहित्य-व्याकरणादिविषयेष्वेव कृतश्रमा अतिष्ठन् । वैज्ञानिकविषयेषु केवलं ज्योति-  
षाद्युर्वेदयोः केषुचिद्दृष्टेषु संस्कृतविदुषां दृष्टिरवर्तत । कृषिशिल्पादिसम्बद्धा अन्ये  
विज्ञानविषयास्तु प्राय उपेक्षिता एवासन् । भारते व्यवसायेषु कृषेः प्रामुख्यात्  
ऋतुविज्ञानशास्त्रमपि मुख्यतया कृष्युपयोगित्वमस्ति । कृषिव्यवसायस्य च पराशर-  
स्मृतिसमर्थितत्वेऽपि हिंसादिसम्बद्धत्वात् प्रमुखतया श्रमिकवर्गसाध्यत्वमुपपन्नम् ।  
श्रमिकवर्गस्तु कालेऽस्मिन् प्रायः संस्कृतज्ञानविरहतोऽभूदिति संस्कृतभाषोपनिबद्धम  
ऋतुविज्ञानशास्त्रमपि कृषकेभ्यो दूर एवावर्तत । ये केचन शिक्षिताः कृष्यां कृता-  
नुरागास्तेषां संस्कृतस्य ग्रीढं परिमार्जितञ्च ज्ञानं नासीत् । अतएव ऋतुविज्ञान-  
सम्बद्धानां कृषकैः प्रयुक्तानां नारदीयमयूरचित्रकमेघमाला-प्रभृतीनां ग्रन्थानां याः  
पाण्डुलिपयः सम्प्रति समुपलभ्यन्ते तत्र भाषादिसम्बन्धिन्यो बह्व्यस्तुदयः सन्ति ।

१. वास्तुरत्नावलीग्रन्थोपसंहारे ॥

२. वनमालाग्रन्थात् । श्लो० १५ ॥

ईश्वोयाष्टादशैकोनविंशतितमशतकयोर्मध्ये संस्कृतस्य जनसामान्यसम्पर्के  
 हासं विलोक्य कैश्चित् कृषिशिल्पशास्त्रानुरागिभिः संस्कृतज्ञैर्लोकोपयोगिनां संस्कृतो-  
 पनिबद्धानां विज्ञानशिल्पशास्त्राणामनुवादाः तत्तत्क्षेत्राणां भारतीयभाषासु कृताः ।  
 तद्यथा बङ्गभाषायां 'खनारचचन' इति-ग्रन्थः, मैथिलभाषायां ङारुवचनामृत-  
 मितिग्रन्थः, हिन्दी-राजस्थानीभाषयोः घाघमङ्गुरकृतयः, कन्नडभाषायां तिरिक्कुरल-  
 ग्रन्थः, तमिलभाषायां करनपथुग्रन्थः इत्येवान्यास्वपि भारतीयभाषासु प्राच्य-  
 भारतीयविज्ञानशास्त्रविषयका बहवो ग्रन्थाः सन्ति ।

संस्कृतोपनिबद्धानां प्राच्यवैज्ञानिकग्रन्थानां परिचयाभावे सम्प्रति क्षेत्रीय-  
 भाषाणां विद्वांसः संस्कृतानुवादभूतानां ग्रन्थानामेतेषां मौलिककृतित्वं स्वीकुर्वन्ति ।  
 तद्यथा हिन्दीभाषायां घाघ-भट्टहरयोः कृतयस्तेषां मौलिकयः कृतयो मन्यन्ते ।  
 परं कृतीनामेतासां संस्कृतमूलं सम्प्रत्यप्रकाशितेषु ग्रन्थेषूपलभ्यते । तद्यथा आपाढी-  
 पूर्णिमायां वायुगतिमाश्रित्य भाविष्यष्ट्यादीनां ज्ञानविषये घाघ-भट्टहरयोर्वचनानि,  
 तेषां संस्कृतमूलभूताः प्राच्यग्रन्थानामशास्त्रात्रोदाहरणरूपेणोपन्यस्यन्ते । तथा हि—  
 आपाढपूर्णिमायां वायुगतिपर्यवेक्षणसम्बद्धा घाघ-भट्टरयोक्तयः—

‘आसाढ मास पुन ( पूर्णिमा ) गौना ।

धुजा वांधि के देखौ पीना ।

जो पे पवन पूरव से आवै ।

उपजै अन्न मेघ झरि लावै ॥

अग्नि कोन जो बहै समीरा ।

पहै काल दुःख सहै शरीरा ॥

दखिन बहै जल-थल अलगीरा ।

ताहि समै जूझै बड़ बीरा ॥

नैऋत कोन बूँद ना परै ।

राजा परजा भूखन मरै ॥

पच्छिम बहै नीक करि जानौ ।

पड़ै तुपार तेज डर मानौ ॥

वायव बह जल चल अति भारी ।

मूस उगाह दण्ड बस नारी ॥

उत्तर उपजै बहु धन धान ।  
खेत वात सुख करै किसान ॥  
कोन इसान दुंदुभी बाजै ।  
दही भात भोजन सब गाजै ।

तथैच—

‘आपानी पूनौ की सोंभ ।  
वायु देखिये नभ के मांझ ॥  
नैऋत भई बूँद ना परै ।  
राज परजा भूखों मरै ॥  
अग्नि कोन जो वहै समीरा ।  
पड़ै काल दुःख सहै सरीरा ॥  
उत्तर से जल फूहों परै ।  
भूस सोंप दोनों अवतरै ॥  
पच्छिम समै नीक करि जान्यो ।  
आगे परै तुपार भ्रमान्यो ।  
जो कहूँ वहै इसाना कोना ।  
उपजै यिस्वा दो दो दोना ॥  
जो कहूँ हवा अकासे जाय ।  
परै न बूँद काल परि जाय ॥  
दक्खिन पश्चिम आघौ समयौ ।  
भइडर जोसी ऐसौ मन्यौ ॥

उक्ताना घाघ-भट्टोक्तीनां संस्कृतमूलं नारदीये मयूरचित्रवमन्थे उप-  
लभ्यते । अत्रैकत्र पाठः स्रण्डिता लिपिकृतस्तुटिवशाद् भाषाऽनेकत्र शुटिपूर्णो  
संशोधनार्हा च विद्यते । तथा हि—

धान्यानि च महर्षाणि वह्निदाहः प्रकीर्तितः ।  
 आपाढी स्वधिका तस्य समर्घं तु तदा भतम् ॥  
 संवत्सरो वर्तमानः शून्यो यातः सुनिष्फलः ॥  
 निर्वातगगना देवि यदाऽऽपाढस्य पूर्णिमा ॥  
 तदा तु सर्वमेदिन्यां जलं नास्तीति कथ्यते ।  
 पूर्णिमाऽहर्निशं देवि इन्द्रचिह्नं प्रदृश्यते ॥  
 अस्तं गच्छति तीक्ष्णांशौ सस्यस्योत्पत्तिरुत्तमा ॥ इत्यादि ॥

घनमालाग्रन्थेऽपि विषयोऽयं विस्तरेण वर्णितो दृश्यते । अत्रापि स्वरूप-  
 संस्कृतज्ञस्यासंस्कृतज्ञस्य वा पाण्डुलिपिकृतछाट्टिपशात् पाठो बहुशः संशोधनार्हः ।  
 तथा हि—

‘शुचिवलक्षदलान्ततमीमुखे  
 यदि वहत्यनिलो हरिदिग्भवः ।  
 जलमलं सृजति धितिमण्डले  
 बहु मुदं बहुधा वसुधाभृतः ॥  
 अनलकोणभवो यदि मारुतो  
 वहति मन्दजवो रजनीमुखे ॥  
 वमति भस्म कृशानुशिखाकुला  
 वदनतः परितोऽपि वसुन्धरा ॥  
 दिनकरे विकरे परिघट्टयन्  
 दिवि घनं यदि दक्षिणमारुतः ॥  
 प्लवति मन्दपयः कणिकामतो  
 भ्रुवि भयं जनयन् तनुतेऽम्बुदः ॥  
 अमुरकोणभवः क्षणदामुखे  
 वहति चेदनिलो विजलोऽम्बुदः ॥  
 अतिकरालकपालकुलावृता  
 वसुमती रुदतीव विलक्ष्यते ॥



वरुणवायुरिला रजसां कणा-  
 निकरमुग्रजवो द्रुतमुत्क्षिपन् ॥  
 वहति चेदभितो धरणीमृतो  
 भुजबलं सकलं व्रजति क्षयम् ॥  
 अनिकोणभवः पवनो यदा  
 वहति सायमिला विमला भवेत् ॥  
 अतितरां नवनीरदधारया  
 फलमया हि तया भुनि पादपाः ॥  
 सति निशायदने गगने रवौ  
 अभित उत्तरतः शुचिपर्वणि ॥  
 वहति मन्दगतिः पवनो घरा  
 रवधरासितवारिधराकुला ॥  
 दिनपतावपरक्षितिजं गते,  
 वहति शङ्करकोणभवोजनिलः ।  
 वसुमती मुदिता नवशस्यगो-  
 कुलपदैर्जलदैर्मिलक्ष्यते ॥

अत्र वर्णनसाम्यात् स्पष्टमवगम्यते यद् घाघ भङ्ङरयो कृतयोऽत्र निर्दिष्टेभ्यः प्राच्याना नारदादिमहर्षीणा सरकृतभन्धेभ्योऽनूदिता एव सन्ति, न तु मौलिक्य ।

इत्थमेतिहासिकविवेचनात् सुस्पष्ट ज्ञायते यत् प्राच्यभारतीयम् ऋतुविज्ञान-  
 शास्त्र वैदिककालादारभ्य आधुनिक-भारतीय-भाषाणा विकासकालं यावत्  
 सरकृतवाङ्मये महत्त्वावह स्थानमधिकृत्य अवर्तत ।



## भारतीयर्तुविज्ञानशास्त्रस्य मूलभूताः सिद्धान्ताः—

प्राच्यभारतीयस्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्यास्याधारभूताः सिद्धान्ताः वक्ष्यमाणप्रकाराः सन्ति—

- १—मेघानां भारुताश्रितत्वात् भारुत-गतिमधीत्य भाविष्टृष्ट्यादीनां ज्ञानं प्राप्तं शक्यते ।
- २—भुवो वायुमण्डले वायोर्गतिक्रमः सुनिश्चितं पूर्वापरक्रममाश्रित्य वर्तते इति कालविशेषे दृष्टा वायुगतिः वायोर्भाविर्न गतिक्रमं सूचयति । वायुचक्रमेतद् दीपादारभ्य वर्षेण पूर्णं भवति ।
- ३—खमण्डले विद्यमाना ग्रहाः परस्परं प्रभावयन्ति । इत्थं सूर्यादिग्रहाणां प्रभावो न केवलं भूमण्डलीयतत्त्वेषु परं भुवो वायुमण्डलगतयोर्मेघ-भारुतयोर्गतिक्रमेऽप्यापवति । अतएव सौरमण्डलीय-ग्रहाणामवस्थान-विशेषात्, तेषामुदयास्तमय-गमन-सङ्क्रमण-योगादिभ्यश्च भुवो वायु-मण्डले मेघभारुत-स्थितीनां ज्ञानं प्राप्तं शक्यते ।
- ४—भुवो वायुमण्डले जायमाना मेघभारुतविकृतयः सूर्यचन्द्रयोः प्रकाश-किरणानां मार्गं प्रभावयन्ति । अतः सूर्यचन्द्रमण्डलयोः परितः परिलक्ष्य-माणाभ्यः प्रकृतिविकृतिभ्यो मेघभारुतविकृतीनां ज्ञानं प्राप्तं शक्यते ।
- ५—मेघभारुतविकृतयो भूमण्डलगतेषु रासायनिक-पदार्थेषु, प्राणिषु, वनस्पतिषु चापि विकृतीकृतादयन्ति । अतो भूमण्डलीयानां रासायनिक पदार्थानां, प्राणिनां, वनस्पतीनाञ्च विकृतिभ्यश्चेष्टाभ्यो वा वायुमण्डलगतानि मेघ-भारुतस्थितिसम्बन्धीनि परिवर्तनानि ज्ञातुं शक्यन्ते ।
- ६—भुवो वायुमण्डले विद्यमानात्तापक्रमाद्, वायोरात्रताया माप्रातश्च वायु-मण्डले घृष्टः सम्भावनाया ज्ञानं भवति । ( अयमेव सिद्धान्तः पाश्चात्याया ऋतुविज्ञानपद्धतेराधारभूतो वर्तते । )
- ७—मेघानां गर्भकालादारभ्य वर्षणकालं यावत् सुनिश्चितो विकासक्रमोऽनुवर्तते । इदं क्रमचक्रञ्च सामान्यतया सार्धं षण्मासमितं कालमपेक्षते । क्रमेऽस्मिन् कदाचित्पि व्यतिक्रमे जाते चेन्निश्चिते काले घृष्टिरवरुद्धा भवति । तर्हि विकृतो मेघगर्भः पुनः स्वीयमाधानकालमासाद्य वरकरूपेण परिणमति ।
- ८—प्रतिमूर्यक-परिवेपेन्द्रधनुर्विद्यदुल्काधिष्ण्याऽशनिनिर्घाततारादयो मेघ-भारुत मूला विकृतयः सद्यःघृष्टेः पूर्वज्ञानं कारयन्ति । विकृतीनामेवामां प्रभावक्षेत्रे प्रमाणावधिश्च सुनिश्चिते भवतः ।

९—यथा भारतीयपञ्चाङ्गपद्धती संवत्सराणां, मासपक्षतिथ्यादीनाञ्च महगति-  
मूलकः क्रमः कल्पे कल्पे, युगे युगेऽनुवर्तते तथैव मेघमारुतादीनां गति-  
चक्रक्रमोऽपि कल्पे कल्पे युगे युगेऽनुवर्तते । अतो भारतीयपञ्चाङ्गमाश्रित्य  
मेघमारुतयोर्गतिक्रमस्य तयोर्विक्रमीनाञ्च ज्ञानं कर्तुं शक्यते ।

१०—अत्र वर्णितया प्राच्यभारतीयपद्धत्या निखिलेऽब्दे वृष्टिगर्भस्थितिसूचका-  
नामाकाशलक्षणानीनां पर्यवेक्षणाद् भाविवृष्ट्यादीनां प्रामाणिकं ज्ञानं  
कर्तुं शक्यते ।  
एतानेव सिद्धान्तानाश्रित्य प्राच्यभारतीया ऋतुविज्ञानविषय उपकल्पिताः  
सन्ति ।

### उपलब्धयः —

१—संस्कृतवाङ्मये विकीर्णानाम् ऋतुविज्ञानशास्त्रविषयाणामेकत्र सङ्कलनं  
विधाय विलुप्तप्रायस्य शास्त्ररथास्य पुनः प्रतिष्ठापनम् ।

२—सङ्कलितानाम् ऋतुविज्ञानशास्त्रविषयाणां प्राच्यक्रमेणैव वर्गीकरणं  
विधाय तेषां वैज्ञानिकं व्याख्यानम् ।

३—प्राच्यभारतीया विचारा वैज्ञानिकाः प्रयोगार्हाश्च न सन्तीति प्रवादस्य  
दूरीकरणम् ।

४—प्राच्यभारतीयायाः पौराणिकविचारसरणेवैज्ञानिकविचारपद्धत्या सह  
समन्वयं विधाय तस्या अवैज्ञानिकत्वस्य खण्डनम् ।

५—ऋतुविज्ञानस्य प्राच्यभारतीयानां यान्त्रिकविधीनां वैज्ञानिकरहस्यो-  
द्घाटनम् ।

६—मंत्रयागादीनां विधीनां वैज्ञानिकत्वोपपादनम् ।

७—ऋतुविज्ञानशास्त्रान्तर्गतेषु येषु प्राच्य-विषयेषु विचारेषु च आधुनिका-  
नाम् ऋतुवैज्ञानिकानां दृष्टिरद्यावधि न विद्यते तेषां प्राच्यानां विषयाणां  
विचाराणाञ्च विषये आधुनिकवैज्ञानिकानां दृष्टेरावर्जनम् । तद्यथा—  
क—प्राच्यानां वृष्टिगर्भनिष्पत्तिविषयकविचाराणां प्रकाशनम् ।  
ख—वृष्टिगर्भनिष्पत्तिकालसम्बन्धिनां प्राचीनविचाराणां प्रकाशनम् ।

ग—करकानिष्पत्तिकारणविषये प्राच्यानां मतस्य प्रकाशनम् ।

घ—धिष्ण्योल्काऽऽनितारानिर्घातपरिवेपप्रतिसूर्यकादीनां वृष्टिज्ञानौपयि-  
कत्वविषयकप्राच्यमतस्य प्रकाशनम् ।

ङ—ऋतुविज्ञानदृष्ट्या पशुपक्षि-कीट-वनस्पत्यादीनां वृष्टिसूचकचेष्टानां  
महत्त्वप्रकाशनम् ।

च-ऋतुविज्ञानदृष्ट्या भूमण्डले जायमानानां वृष्टिसूचक-रासायनिकक्रियाणां महत्त्वप्रकाशनम् ।

छ-भाविवृष्ट्यादिज्ञानाय प्राच्यैर्निर्दिष्टानां पर्यवेक्षणस्य विशिष्टावसराणामापादो रूर्णिमा - रोहिणीयोग-स्वातियोग-ज्येष्ठशुक्ल-पौषारम्भप्रभृतीनां महत्त्वस्याप्रकाशनमित्यादि ।

८—प्राच्यभारतीयस्य ऋतुविज्ञानशास्त्रस्यैतिहासिकं विवेचनम् ।

९—भारतीयाधुनिकभाषासु तत्तत्प्रान्तेषु कविभिः कृतानाम् वृष्टिज्ञानविषय-काणां संस्कृतग्रन्थानुवादानां मौलिकस्वभगं निरस्य तेषां संकृतमूलस्यो-परधापनम् ।

१०- ऋतुविज्ञानशास्त्रस्य प्राच्य-विचारपद्धतेर्विषये गवेषणद्वारस्योद्घाटनम् ॥

## उपसंहारः

—: • :—

१०१०१

अद्यावधि बिलुप्तप्रायस्य प्राच्यभारतीयस्य ऋतु-विज्ञानशास्त्रस्य विषये प्राच्यानां महर्षीणामाचार्याणाञ्च विचारानुसन्धानस्य तेषां प्राच्यविज्ञानवर्गीकरणविधाय, वैज्ञानिकं विवेचनं च पुरस्कृत्य आशासे यत् संस्कृतानुसन्धानक्षेत्रे विषयानेतानधिकृत्य वैज्ञानिकदृष्ट्या गभीरं गवेषणं प्रवर्तिष्यन् इति । वस्तुतो विषयोऽयं प्रयोगात्मकः, अतो यावत् संस्कृतानुसन्धानक्षेत्रे इत्यम्भूतेषु विषयेषु प्रयोगात्मकं कार्यं न प्रवर्तते तावदेतादृशाणां प्राच्यभारतीयविज्ञानशास्त्राणां महत्त्वं प्रतिष्ठापयितुं न शक्यते । प्रयोगक्षेत्रे चास्मिन् यावत् प्राचीनायाः प्रयोगसरणोरनुसरणं न क्रियते तावत् प्रयोगे साफल्यं न सम्भवति । अतः सर्वमेतद् दृष्टिगतं विधाय शास्त्रेऽस्मिन् प्रयोगपर्यवेक्षणार्थं कार्यं नूनमारम्भणीयम् । अन्ये विषयोऽयमनुसंहितो विकसितश्च प्राच्यानां गभीराया वैज्ञानिकविचारपद्धतेः रहस्यमुद्घाटयन् लोकस्य महते कल्याणाय कल्प्यते ।



## शुद्धिपत्रम्

पृष्ठ संख्या	पक्ति संख्या	अशुद्धः पाठः	शुद्धः पाठः
१	१३	यास्मिन्	यस्मिन्
३	७	सहाय्येन	साहाय्येन
३	१८	मेघमारुतादीनाम्	मेघमारुतादीनाम्
४	२३	हाइड्रोज-	हाइड्रोजन-
५	८	अभ्युपकणा	अभ्युपकणा
६	१६	यायव्यतवत्स्य	यायव्यतत्स्य
७	३२	पञ्चनवते	पञ्चनवते
७	२६	अत्रैषोदधृतम्	अत्रैषोदधृतम्
८	२८	अत्रैषादधृतम्	अत्रैषोदधृतम्
८	३६	बृहत्संहिता	शृहत्संहिता
९	१५	वायुविर्ययश्च	वायुविर्ययश्च
११	१३	उत्कयामिहतं	उत्कयामिहतं
१२	३	वृष्टिगर्भोपघातकाना-	वृष्टिगर्भोपघातकाना-
		मुत्पानां	मुत्पातानां
१२	२४	भट्टोत्पलटीका	भट्टोत्पलटीका
१२	१५		
१३	२७	शृहत्संहिता	शृहत्संहिता
१४	२२	पल्लक्षणेभ्योऽपि	पल्लक्षणेभ्योऽपि
१५	१	रूपेणैकेनः	रूपेणैकेन
१६	२	कचिन्न	कचिन्न
१६	२५	सद्भिः	सद्भिः
२०	२६	"द्यत दीप्ती"	"द्यत दीप्ती"
२१	६	विरोतनं	विरोतनं
२१	६	भाविष्यत्यादेः	भाविष्यत्यादेः
२५	७	इत्यमुक्ता	इत्यमुक्ता
२५	२०	गजारुदस्येन्द्रस्य	गजारुदस्येन्द्रस्य
२६	७	द्वयर्षकाः	द्वयर्षकाः

पृष्ठ संख्या	पंक्ति संख्या	अशुद्धः पाठः	शुद्धः पाठः
२७	४	तापप्रभावेण	तापप्रभावेण
२७	७	पवनस्याक्रञ्जनप्रक्रियया	पवनस्याक्रञ्जनप्रक्रियया
२७	२८	मेघेषु	मेघेषु
२८	१४	विद्युत्	विद्युत्
२८	५	यन्त्राणां	यन्त्राणां
३०	१४	जनितानामुत्पानां	जनितानामुत्पानां
३१	४	उच्चैराकाशे	उच्चैराकाशे
३१	४	जलवाष्प	जलवाष्पं
३१	८	सूर्यस्य	सूर्यस्य
३१	१३	परिवर्तनानां	परिवर्तनानां
३१	१७	सम्बन्धीति	सम्बन्धीनि
३१	२१	पौषादारभ्य	पौषादारभ्य
३१	२६	पौषादारभ्य	पौषादारभ्य
३१	२८	वृष्टिर्ज्ञाता	वृष्टिर्ज्ञाता
३३	२५	पर्यवेक्षणानां	पर्यवेक्षणानां
३४	३	किञ्चित्	किञ्चित्
३४	११	पूर्ववातस्तदा	पूर्ववातस्तदा
३४	१६	वर्षर्तोरारम्भात्	वर्षर्तोरारम्भात्
३५	२०	भवेत्	भवेत्
३५	२४	आगामिमनश्चातुर्मासस्य	आगामिनश्चातुर्मासस्य
३५	२४	वृष्टेर्ज्ञानं	वृष्टेर्ज्ञानं
३६	१७	चतुर्दिनम्	चतुर्दिनम्
३७	३	पूर्ववदेव	पूर्ववदेव
३७	२०	मासचतुष्टयस्य	मासचतुष्टयस्य
३७	२०	प्रातिनिध्यं	प्रातिनिध्यं
३८	२	पताकामसितां	पताकामसितां
३८	१५	ग्रहैर्विकल्प्या	ग्रहैर्विकल्प्या
३८	५	प्रातिनिध्यं	प्रातिनिध्यं
३८	९	वायुर्यदि	वायुर्यदि
४०	२६	पञ्चानाडीषु	पञ्चानाडीषु
४२	६	पौर्णमास्यां	पौर्णमास्यां
४२	११	शस्याहानिर्वरुणदिशि	शस्याहानिर्वरुणदिशि

पृष्ठ संख्या	पंक्ति संख्या	अशुद्ध पाठः	शुद्धः पाठः
४२	१३	समुलब्धं	समुपलब्धं
४२	१६	घूर्णित	घूर्णित-
४४	२५	धरा	धरा
४५	३	दैवाविदो	दैवविदो
४५	१४	दैवो वर्णति	दैवो न वर्णति
४६	१७	परिषद्वयन्	परिषद्वयन्
४६	२३	भयमनवसरवृष्टयना-	भयमनवसरवृष्टयना-
		वृष्टयादि	वृष्टयादि
५१	८	मत्ताः	मत्ताः
५२	२३	सरोस्तृपास्तृणाप्राणि	सरोस्तृपास्तृणाप्राणि
५३	३	दुर्दिनमपि	दुर्दिनमपि
५४	७	मार्गशीर्षदिपु	मार्गशीर्षदिपु
५४	८	भावृष्टिज्ञानं	भावृष्टिज्ञानं
५४	२५	गृहमुत्तमम्	गृहमुत्तमम्
५६	५	विजनीयाद्	विजानीयाद्
५७	१२	पूर्वानुमानम्	पूर्वानुमानम्
५७	१८	वृष्टिविषयकमनुमानं	वृष्टिविषयकमनुमानं
५८	८	वृष्टि	वृष्टि
६०	५	नवभ्यां	नवभ्यां
६३	२५	प्रजापते	प्रजापते
६३	२६	प्रातेः	प्रातेः
६४	२२	महर्षेः	महर्षेः
६६	२४	उद्यास्त	उद्यास्तमय
६६	२७	१	१
६७	१०	उद्यास्ताभ्यां	उद्यास्तमयाभ्यां
६७	११	शुक्रास्तस्य	शुक्रास्तमयस्य
६७	१२	बुधास्तस्य	बुधास्तमयस्य
६८	१७	शुक्रास्तकालिक	शुक्रास्तमयकालिक
६८	८	शनेरस्तकालिक	शनेरस्तमयकालिक
७०	२	बुधास्ताभ्यां	बुधास्तमयाभ्यां
७०	३	१	१
७२	२४	गहसञ्चाराणाञ्च	गहसञ्चाराणाञ्च



पृष्ठ संख्या	पंक्ति संख्या	अशुद्ध पाठः	शुद्धः पाठः
७३	१६	ग्रन्थस्यैका	ग्रन्थस्यैका
७४	८	हृद	हृद
७४	१६	वापिक	वापिक
७८	१४	पुरस्तात्	पुरस्तात्
७९	६	वृष्ट्यादि	वृष्ट्यादि
७९	१९	वृष्ट्यादेः	वृष्ट्यादेः
८०	२४	छिन्नमूलश्च	छिन्नमूलश्च
८१	१४	वृष्ट्यादि	वृष्ट्यादि
८५	८	द्रहिण	द्रहिण
८७	२०	गैष्मिक	गैष्मिक
८९	२२	विध्वंस	विध्वंस
९५	२	सङ्क्रान्तिवारिवधौ	सङ्क्रान्तिवारिवधौ
१०१	१४	सुलभधान्	सुलभधान्
१११	३	किञ्चित्कालात्	किञ्चित्
१११	५	संस्कृतग्रन्थेषु	संस्कृतग्रन्थेषु
१११	२०	वृक्षलतादश्च	वृक्षलतादश्च
११३	७	वेदवन्धु	वेदवन्धु
११३	९	व्रतमम्भः	व्रतमम्भः
११३	११	गोनयनाभमलं	गोनयनाभमलं
११४	३	लपति	लपन्ति
११५	१३	रुद्रायामलोक्तानि	रुद्रायामलोक्तानि
११७	७	पर्यवेक्षणानि	पर्यवेक्षणानि
११७	२०	सप्ताहात्	सप्ताहात्
११८	२	किञ्चित्कालाभा	किञ्चित्कालाभा
११९	२४	महद्गुण	महद्गुण
११०	१०	परिघोदयोऽपि	परिघोदयोऽपि
१२१	१६	प्रभावक्षेत्रम्	प्रभावक्षेत्रम्
१२३	२०	वृष्टेर्ज्ञानार्थ	वृष्टेर्ज्ञानार्थ
१२४	२२	प्राच्यै	प्राच्यैः
१२५	२	पर्यवेक्षम्	पर्यवेक्षणम्
१२७	८	देवेशि	देवेशि
१२७	१७	गर्भलक्षणम्	गर्भलक्षणम्

पृष्ठ संख्या	पंक्ति संख्या	अशुद्धः पाठः	शुद्धः पाठः
१२६	६	परीक्षणीयम्	परीक्षणीयम्
१३१	१६	सविन्दुमेघ	सविद्यन्मेघ
१३३	१३	पञ्चमर्षीष्ट्यः	पञ्चमीषष्ट्यः
१३४	६	वपते	वर्षते
१४६	१२	शकल	शुक्ल
१५०	११	शुभादास्तदा	शुभदास्तदा
१५१	१५	मेदिनीम्	मेदिनीम्
१५३	२०	वहृदक्	वहृदक्
१५५	१५	अभ्रादिकैर्भवति	अभ्रादिकैर्भवति
१५८	७	अधमतमाधममध्यमहृदति	अधमतमाधममध्यममहृदति
१५९	२	मेघनाला	मेघमाला
१६२	२३	दुर्भिक्षं	दुर्भिक्षं
१६२	२५	किञ्चित्	किञ्चित्
१६३	२५	ऋक्षैर्गमस्त्रावो	ऋक्षैर्गमस्त्रावो
१६४	१५	वृष्टि	वृष्टि
१६५	२१	मुनिभिर्वृष्टि	मुनिभिर्वृष्टि
१६८	२४	लक्षणानि	लक्षणानि
१७०	२०	वर्णितानि	वर्णितानि
१७३	१७	शलाघ्यो	शलाघ्यो
१७३	१६	दुर्भिक्षं	दुर्भिक्षं
१७४	८	चतस्रो	चतस्रो
१७७	५	पांसु	पांसु
१७७	२१	प्रतिपादि	प्रतिपदि
१८१	२२	शम्भुना	शम्भुना
१८७	११	विज्ञनीयात्	विज्ञानीयात्
१९४	४	धूदं	धूदं
१९६	७	यान्नोत्तिष्ठते	यावन्नोत्तिष्ठते
१९७	१३	प्रथमे	प्रथमे
२०२	१०	श्रावणे	मात्रे
२१५	१६	मेघमेदा	मेघमेदा
२१७	७	भावकतूहल-	भावकुतूहल

